



66247

EN	OPERATING INSTRUCTION	WASHING GUN	2
PL	ORYGINALNA INSTRUKCJA OBSŁUGI	PISTOLET DO MYCIA	6
RU	ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ	МОЕЧНЫЙ ПИСТОЛЕТ	10
RO	INSTRUCȚII DE FOLOSIRE	PISTOL PENTRU SPĂLAT	14
LT	NAUDOJIMO INSTRUKCIJA	VALYMO PISTOLETAS	18
LV	LIETOŠANAS INSTRUKCIJA	MAZGĀŠANAS PISTOLE	22

OPERATING INSTRUCTION
WASHING GUN, Product No. 66247
Original text translation



Dear Customer,

Prior to using any pneumatic tool (hereinafter: tool' or 'product') read carefully this User's Manual and observe the rules specified herein and intended to avoid any injuries or life hazard and to protect against possible electrocutions, hurts, explosions or fires. Operation of electric tools must conform to relevant Health and Safety regulations that are in force at premises where the tools are used.

Failure to observe the following warnings and /or any interventions into structures of pneumatic tools makes the warranty obligations null and void and releases the manufacturer from responsibility for failures that may arise due to or in connection with operation of the tools or damages inflicted on persons, animals, assets or the equipment itself.

Please keep this Manual at hand to be able to refer, at any time, to instructions and guidelines contained herein. We shall not be held responsible for any injuries or failures that may occur as a result of disobeying this Manual and safety warnings.

NOTE: Due to permanent improvements of our products we reserve the right to introduce amendments to the product designs that are not described in this Manual.

CHAPTER I. GENERAL SAFETY TIPS FOR USE OF PNEUMATIC TOOLS

■ **Use of the tool**

– The tool together with the supplementary equipment must be used in accordance with the Manual. Both the tool and the supplementary equipment must be used exclusively for the intended applications with mandatory consideration to tips and guidelines of the tool manufacturer. It is strictly forbidden to use the tool or the device to any other purposes. As a rule the tool must be switched on just before approaching to the treated material /location where the tool is to be operated.

– The workplace must be always kept clean and tidy. Mess at the workplace increases probability of dangerous incidents. All jobs must be carried out in well ventilated rooms.

– Pay attention to the ambient environment. Do never expose the tool to the effect of rain. Remember about appropriate lighting. Do never target the gun towards people or animals. Do never allow third persons to touch the coil hose, compressor or the power cord of the compressor. No third person should be allowed to stay within the working area. Do never allow children to approach the equipment.

– Technical condition of the tool. Check the tool and the coil hose in terms of completeness and possible defects.

– Protect yourself against electrocution. While working avoid contacts between parts of your body and live electric parts, e.g. components of the system, heating components or electric equipment.

– Store the tool at the location inaccessible to unauthorized persons. Tools that are currently not in use should be stored at dry and closed places inaccessible to children. All maintenance operations must be carried out after disconnection of the hose with compressed air from the tank.

– Do never excessively overload the tool. It is better and safer to work with the performance specified in the technical data sheet.

– Do always wear safety clothes. While working the tool never wear loose clothes or jewelry. It is recommended to wear at work rubber gloves and antislip shoes. In case of long hair cover it with a mesh.

– Do never use the coil hose for other purposes. Do not lift or carry the tool holding for the coil hose. Protect the hose against heat, oil and sharp

edges.

- Take care about the tool. Remember to keep the tool clean, which guarantees efficient and safe work. Observe the maintenance rules. Regularly check the connection ports and the coil hose, upon detection of defects have the hose repaired by an authorized workshop.
- Transportation. Prior to transportation the tools must be cleaned from used material and dried. They can be transported only after appropriate protection against contamination.

NOTE! Be always careful and vigilant whilst carrying out your jobs. Pay attention to work efficiency. Act sensibly and logically. Response efficiency may be distorted due to consumption of alcohol, under the influence of medication or drugs or as a result of an illness or tiredness. Under such circumstances give up working with use of the tool.

- Always check the tools for possible deficiencies or failures. Prior to each application the tool must be carefully inspected with particular attention to protecting components and the parts that are suspected to be defective. It is necessary to assess whether they perform correctly and carry out the assigned functions. Check all the moving parts whether they perform their functions and are not locked or seized and free of defects. All the components must be correctly assembled to guarantee safe operation of the appliance. When any symptoms of defects or malfunction of the equipment are spotted the device must be immediately switched off and disconnected from the source of power supply. Defective protecting components and parts should be repaired /replaced only by an authorized workshop unless the User's Manual states otherwise.

NOTE! For your own safety use only original accessories and supplementary equipment as specified in the User's Manual or are recommended by the manufacturer. Application of other accessories and equipment, different from the ones recommended in the User's Manual or in the manufacturer's data sheet may pose a hazard of injuries or damage to assets.

■ **Health and Safety**

- 1) Employers are obliged to hand over this User's Manual for the tool to its operator!
- 2) Prior to starting working with the tool operators must read the manufacturer's instructions and get familiar with technical parameters of the tool.
- 3) Operation of the tool, its inspection and maintenance must be always carried out in accordance with the effective health and safety standards.
- 4) While working with pneumatic tools operators must always wear protective goggles and ear protectors.
- 5) For handling chemical liquids use protective masks with filters to protect the respiratory tract and eyes.
- 6) The working compressor gets really hot. Touching it can cause skin burns.
- 7) The air sucked by the compressor must be free of admixtures of foreign gases and/or fumes as they may catch fire inside the compressor or even explode.
- 8) While disconnecting the quick coupler the operator must grasp the coupling part of the hose with a hand to avoid injuries by a whipping hose.
- 9) Operators, who work with pneumatic guns, including also air blowing guns, must wear protective goggles. Foreign bodies and blown particles may easily cause injuries of eyes.

■ **Safety tips for working with sprayed substances**

- Do never use paints or thinners with their ignition point below 55°C.
- Do never heat up paints or thinners.



NOTES:

(EN) EC DECLARATION OF CONFORMITY
(PL) DEKLARACJA ZGODNOŚCI WE(RO) DECLARAȚIE DE CONFORMITATE CE
(LV) EK ATBILSTĪBAS DEKLARĀCIJA

(LT) EB ATITIKTIES DEKLARACIJA

(EN) MANUFACTURER

(PL) PRODUCENT

(RO) PRODUCĂTOR

(LV) RAZOTĀJS

(LT) GAMINTOJAS

PROFIX Sp. z o.o. ul. Marywilska 34, 03-228 Warszawa

(EN) Person who was authorized to develop technical documentation:
(PL) Osoba upoważniona do przygotowania dokumentacji technicznej:
(RO) Persoana împuternicată pentru pregătirea documentației tehnice:(LV) Persona atbalstīga par tehniskās dokumentācijas sagatavošanu:
(LT) Asmuo īgalīgiats parengti tehninę dokumentaciją:

Mariusz Rotuski, Centrum Dystrybucyjno-Handlowe PROFIX, ul. Dobra 3, Łomna Las, 05-152 Czosnow

(EN) Washing gun (PL) Pistole do mycia (RO) Pistol pentru spălat (LV) Mazgāšanas pistole (LT) Plovimo pistoletas

MEGA 66247

LB-01

max. 6 bar

S2345 - ... - S2531

(EN) The object of the declaration described above is in conformity with the relevant Union harmonisation legislation: (PL) Wymieniony powyżej przedmiot niniejszej deklaracji jest zgodny z odnośnymi wymaganiami unijnego prawodawstwa harmonizacyjnego: (RO) Obiectul declaratiei descris mai sus este în conformitate cu legislația relevanță de armonizare a Uniunii: (LV) Iepriekātās deklarācijas prieķiems atbilst attiecīgajam Savienības saskaņošanas tiesību aktam (LT) Pirmiau aprašytas deklaracijos objekto atitinkus susijusius derinamusius Sajungos teisės aktus:

(EN) 2006/42/EC (OJ L 157, 9.6.2006, p. 24–86);
(PL) 2006/42/WE (Dz.U. L 157 z 9.6.2006, str. 24–86);
(RO) 2006/42/CE (JO L 157, 9.6.2006, p. 24–86);
(LV) 2006/42/EK (OJ L 157, 9.6.2006, 24./86. lpp.);
(LT) 2006/42/EB (OL L 157, 2006 6 9, p. 24–86);(EN) References to the relevant harmonised standards used or references to the other technical specifications in relation to which conformity is declared:
(PL) Odniesienia do odnosiących się norm harmonizowanych, które zastosowano, lub do innych specyfikacji technicznych, w stosunku do których deklarowana jest zgodność:
(RO) Referințe la standardele armonizate relevante folosite sau mențineră celelalte specificații tehnice în legătură cu care se declară conformitatea:
(LV) Atsauces uz attiecīgajiem izmantojāiem saskaņotajiem standartiem val uz citām tehniskajām specifikācijām, attiecībā uz ko tiek deklarēta atbilstība:
(LT) Susijusią taikyti darinių standartų nuorodos arba kitų tehninių specifikacijų, pagal kurias buvo deklaruota atitiktis, nuorodos:

EN 1953:2013

Mariusz Rotuski
Pienomocznik Zarządu ds. Certyfikacji

 Correspondence address:
 PROFIX LIMITED
 Łomna Las, ul. Dobra 3
 05-152 Czosnow | Poland
 tel. +48 22 785 96 00 | fax +48 22 785 96 11

 KRS: 0000075433
 Sąd Rejonowy dla m. st. Warszawy
 Kapitał zakładowy: 50 000 zł
 GIOS: E0003080WZBW
 NIP: 125 00 20 263, REGON 010376542

 Bank Rozwoju Eksportu S.A.
 23 1140 1010 0000 3956 33 00 1001
 Bank Handlowy w Warszawie S.A.
 36 1030 1508 0000 0008 1553 7009

www.profix.com.pl | proxtools@prox.com.pl

While working with substances that are hazardous to human health it is required to use filtering equipment to protect eyes and the respiratory tract (a face-protecting mask). Pay attention to information about protecting measures provided by manufacturers of those substances.

Observe the rules for handling hazardous materials. That information is provided on packages of the applied materials in the form of codes and safety signs. When necessary, undertake additional safety measures, in particular wear appropriate clothes and masks.

Do never smoke during spraying operations or at the workplaces. Also fumes of the sprayed agents can be inflammable.

Furnaces, open light sources or sparking devices can never be used nearby open containers with paints as it may lead to a fire / explosion. It is also why smoking in such areas is forbidden.

Do never store or eat food or drink in rooms where spraying operations are carried out. Fumes of the applied substances are hazardous for human health.

Rooms, where spraying operations are carried out with use of hazardous substances must have volume more than 30 m³. Sufficient air flow must be provided during spraying and drying operations. Do not spray against the wind. As a rule, spraying of inflammable or potentially hazardous agents subjects to legal regulations issued by local authorities.

In connection to a PVC pressure hose do never use such agents as a mineral spirits, butanol, dichloromethane, as it reduces the hose lifetime.

NOTE! Do never use thinners (solvents) or cleaning agents that cause oxidation of the aluminium container, the gun itself and its galvanized parts. Under extreme conditions, oxidation may be a reason for explosion. Manufacturers of painting products and solvents provide necessary information on product packages. Under no circumstances use acids to clean pneumatic tools.

Please observe and follow the safety tips.

CHAPTER II. START-UP AND OPERATION OF PNEUMATIC TOOLS

IMPORTANT! General operation rules refer to all the pneumatic tools included into the set of painting equipment.

RECOMMENDATIONS FOR SUPPLYING TOOLS WITH COMPRESSED AIR.

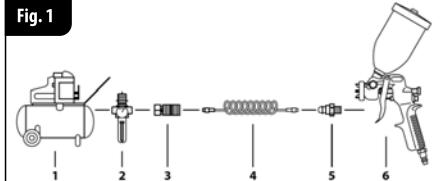
- The supplied compressed air should always be clean and dry.
- It is recommended to use filtering components to capture particles of water, solids and oil.
- Prior to each use check the pneumatic hose and connection couplers for their applicability, tightness and connection correctness.
- Prior to each use check the compressed air supply device (e.g. a compressor, pneumatic system).
- To take advantage of full power and performance of the tool, use quick disconnect couplers of appropriate length and diameter.
- Avoid sharp bending or kinking of the air hose.
- Do never use these tools for industrial applications.
- Do never use these tools for the food industry.
- Do never use these tools in a dusty environment.

CAUTION! It is strictly forbidden to exceed the maximum permissible pressure of the supplying air! Excessive pressure leads to exceeding of permissible operating parameters of the tool and may result in damage of the tool and/or the supplying hose as well as personnel injuries.

RECOMMENDATIONS FOR WORKING WITH PNEUMATIC TOOLS.

Prior to commence operation of a pneumatic tool it is mandatory to make sure that it has been correctly connected to the air pressure source with appropriate sequence of the system components (see Fig. 1).

Fig. 1



SYSTEM LAYOUT OF PNEUMATIC TOOLS:

- (1) Compressor (with an oil trap as an option)
- (2) Filter – pressure controller, water trap
- (3) Quick disconnecting coupler
- (4) Coil hose
- (5) Quick disconnecting coupler
- (6) Pneumatic tool (example drawing)

It is **forbidden** to repair, adjust or replace parts of the system when the tool is in operation.

During breaks in tool operation or while moving from one place to another, operators must remove the sprayed substance from the reservoir (in case when a painting gun or an oil-spraying gun is used) and then disconnect the source of compressed air supply. Finally, the tool nipple must be disconnected from the coupler. When the tool nipple is to be replaced it is mandatory to shut off the compressed air supply to avoid bulleting of the nipple in case of unintentional triggering the tool.

Tools must be protected against drops and impacts as well as against contamination with mud, water, sand, etc. and maintain in accordance with this User's Manual. Attention must be paid to keep the air supplying hoses in sound technical condition.

RECOMMENDATIONS RELATED TO OPERATION OF COIL HOSES

Coil hoses must be:

- firmly attached to and clamped on the air hose nipples.
- free of gas leaks (in case of leakage detection one has to immediately shut off supply of compressed air),
- regularly blown with warm air,
- connected to compressed air sources furnished with oil traps and condensate drains,
- protected against mechanical damage and effect of caustic agents (acids, bases), oil and grease.

At locations where coil hoses are exposed to mechanical damage **use of armoured hoses** is recommended. Upon detection of a hose exposure to a caustic materials one has to wash the hose with copious amount of water and check whether it is still free of leaks, discolorations or deformations and whether the stiffness of the hose external surface has remained unaltered. It is forbidden to use a damaged hose.

Hoses with outer surfaces contaminated with grease or oil must be carefully cleaned with use of dry cotton tow.

Use of a damaged or contaminated hose poses a risk of occupational accident.

Air hoses must be connected to and disconnected from tools only when supplying of compressed air is shut off. It is forbidden to stop supply of compressed air by kinking a hose!

Upon connection of the air hose to the source of compressed air the hose must be blown through at first with maintaining necessary safety precautions in order to remove all dust accumulated inside the hose. Only after that a pneumatic tool can be connected to the hose.

Air hoses must never touch or be routed nearby live electric conductors.



TECHNICAL PARAMETERS:

Consumption of compressed air	250l/min
Maximum air pressure	6 bars(87 psi)
Air inlet size	1/4"
Acoustic pressure level (LpA), K = 3 dB(A)	89 dB(A)
Acoustic power level (LwA), K = 3 dB(A)	100 dB(A)
Total value of vibrations affecting upper limbs of the operator is less than 2,5 m/s ² (EN 1998:1998+A1:2009)	

Materials: body (steel), trigger (steel), tank (steel), nozzles (non-ferrous metals)

1.1 INTENDED USE:

The washing gun is designed to clean dirty and oiled parts with use of solvents appropriate for specific applications or with other washing agents. Steel body and trigger guarantee long lifetime of the appliance.

1.2 START-UP AND USE:

- Fill the tank (1) with a washing agent or a solvent.
- Screw the tank firmly with the tool body (2).
- Connect the hose that supplies the tool with compressed air to the inlet coupler (3) – **CAUTION:** do not put fingers onto the On/Off trigger (4) while connecting the hose.
- Depress the On/Off trigger (4) to spray the agent – try first on a test plate.
- Rotate the ring nozzle (5) to achieve desired spraying angle of the output stream and then lock it with use of the rear collar (6) (Fig. 3–4).



- Aim the tool at the treated part and depress the On/Off trigger (4).

WARNING: While using keep the spraying gun always in the horizontal position to enable easier sucking of the agent from the tank. Do never spray hazardous substances without a mask that protects the respiratory tract, always wear protecting goggles.

CHAPTER III. MANUFACTURER'S WARRANTY

The warranty specifically excludes all and any damages caused by regular wear, overload or mishandling or application not in line with the intended use for the specific tool. To keep the warranty valid the tool must be delivered to the seller or to the service workshop in fully assembled condition.

The warranty covers spare parts to be replaced and workmanship over the period of 12 months starting from the date of purchase confirmed by the invoice of a cash register receipt and is valid only on the area of the Republic of Poland. Possible defects can be remedied by replacement of the tool or repairing the same.

During the warranty period shall repair the defective tool free of charge or replace the defective unit or its malfunctioning components due to manufacturing of them of inappropriate material or assembly defects arisen by the fault of the manufacturer, provided that all requirements of the User's Manual have been observed.

The equipment shall be repaired by service centers run by PROFIX or by service workshops duly authorized to repair the tools. Only authorized workshops are allowed to repair the equipment, otherwise hazard to the user's health of life may arise.

Duration of the warranty period, warranty terms as well as addresses of service centers and authorized workshops are listed in the warranty sheet.

WASTE DISPOSAL:



Pneumatic tools, equipment and the package shall be disposed according to the effective rules of environment protection.

Do not mix tools with household garbage!

NOTES:

- The policy of PROFIX consists in permanent improvement of its products. Therefore the company reserves the right to amend specification of products without a preliminary notice.
- Standard products and accessories may vary from one country to another, depending on the location of sales.
- Specification of products may be different for various countries.
- Full series of offered products may be not available in all countries.
- Please contact local resellers of PROFIX to find out availability of the products.

Manufacturer: PROFIX Co. Ltd.

Address: 34, Marywilska St., 03-228 Warsaw, Poland

izstrādājuma specifikāciju.

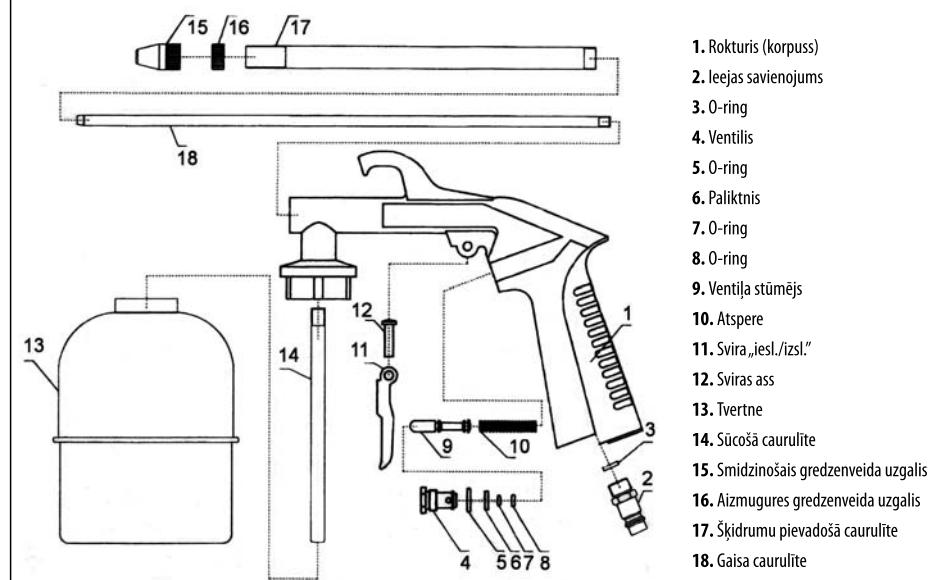
- Standarta veida izstrādājumi un aprikojums var atšķirties atkarībā no pārdošanas valsts.
- Izstrādājuma specifika var atšķirties dažādām valstīm.
- Pilns izstrādājumu assortiments var būt nepieejams visās valstīs.

– Nepieciešams sazināties ar vietējiem PROFIX izplatītājiem, lai noteiktu pieejamo assortimentu.

Ražotājs: PROFIX Sp. z o.o.

Adrese: ul. Marywilska 34, 03-228 Warszawa, Polska

Zīm. 5 MAZGĀŠANAS PISTOLES MONTĀŽAS SHĒMA:



	LIETOT AIZSARGBRILLES!
	LIETOT DZĪBES AIZSARDZĪBAS LĪZEĶĀJUS!
	VALKĀT AIZSARGCIMDUS!
	LIETOT PUTEKĻU MASKU!
	PIRMS PĀLAISĀJĀS IZLĀSTI ATPAULPOŠĀSĀS INSTRUKCIJU!
	PRODUKTS ATBILST ES DIREKTIVAS PRASĪBĀM



Šī instrukcija ir sargāta ar autortiesībām. Aizliegts to kopēt/pavairot bez PROFIX SIA rakstiskas atļaujas.

darba negādījumu.

Šūtenes pievienošanu un atvienošanu pie instrumenta jāveic tikai pie aizvērtā gaisa ventila. Nedrīkst pārtraukt gaisa padevi salokot šūteni! **Pirms šūtenes pieslēgšanas pie barošanas avota vispirms nepieciešams to izpust, ievērojot attiecīgus drošības līdzekļus, lai likvidētu tur sakrājušos putekļus, un pēc tam pievienot pneimatisko instrumentu.**

Šūtenes nedrīkst pieskarties un atrasties tuvu pie zem sprieguma esošiem elektriskiem vadīem.



TEHNISKIE DATI:

Saspilstā gaisa patēriņš	250 l/min
Maksimālais gaisa spiediens	6 bar (87 psi)
Gaisa ieplūšanas diametrs	1/4"
Akustiskā spiediena līmenis (LpA), K = 3 dB(A)	89 dB(A)
Akustiskās jaudas līmenis (LwA), K = 3 dB(A)	100 dB(A)
Kopējais vibrācijas līmenis, kurš darbojas uz operatora rokām nepārsniedz 2,5 m/s ² (EN 1953:1998+A1:2009)	

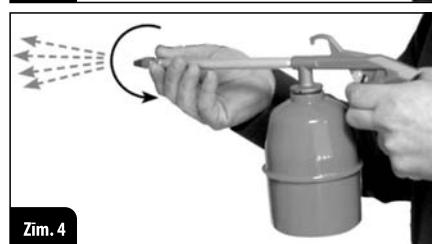
Konstrukcijas materiāls: korpus (tērauds), svira (tērauds), tvertne (tērauds), uzgali (krāsainais metāls).

1.1 DARBĪBAS APRAKSTS:

Pistole paredzēta netiru un ēlīainu elementu tīrišanai lietojot atbilstošus šīm darbam šķidrinātajus vai citas mazgājošas vielas. Metāla korpus un svira nodrošina instrumenta ilgmūžību.

1.2 IESLĒGŠANA UN LIETOŠANA:

- Uzpildit tvertni (1) ar mazgājošo vielu vai šķidrinātāju,
- Stipri pieskrūvēt to pie pistoles (2) korpusa,
- Sekojoši savienot gaisa barošana cauruli ar ieejas savienojumu (3) – **UZMANĪBU:** pievienošanas laikā neturēt pirkstus uz sviras „iesl./izsl.” (4).
- Nospiežot sviru „iesl./izsl.” (4) notiek šķidruma smidzināšana uz apstrādājamo virsmu.
- Pagriezot gredzenveida uzgali (5) iegūstam vēlamo smidzināšanas strūklku (zīm. 3-4), sekojoši nobloķēt to ar aizmugures kontrējošo gredzenveida uzgali (6).



6) Vērst sprauslu uz mazgājamo elementu un nospiest sviru „iesl./izsl.” (4).

BRĪDINĀJUMS: Pistoli nepieciešams lietot vertikālā stāvoklī, lai no tvertnes labāk padotu šķidrumu. Nesmidzināt kaitīgas vielas bez elpošanas orgānu aizsardzības aizsarg maskas un asu aizsardzības brillēm.

III DAĻA. RAŽOTĀJA GARANTIJA

Garantija neatteicas uz normālu nolietošanos, pārslogošanu vai nepareizu apkalošanu kā arī dotajam instrumentam neatbilstošu lietošanu. Lai saglabātu šo garantiju nepieciešams pārdevējam nogādāt nedemontētu instrumentu.

Garantija attiecas uz apmainītām daļām un darba izmaksām 12 mēnešu laikā sākot no pirkšanas datuma, kurš ir apstiprināts ar faktūru vai rēķinu un darbojas tikai Polijas Republikas teritorijā.

Iespējamie defekti var tik novērstī instrumenta apmaiņas ceļā vai arī veicot attiecīgu remontu.

Garantijas laikā, ar nosacījumu ka lietotājs ievēro ierīces apkalošanas instrukciju, ražotājs veic bezmaksas remontu vai bojātās ierīces vai arī tās konstrukcijas daļu apmaiņu, kuras neizpilda savu funkciju, jo ražotājs izgatavojis tās no neatbilstoša materiāla vai nepareizi samontējis.

Garantijas remontu veic PROFIX servisa centri vai servisi, kuriem ir izdots ierīču remontēšanas pilnvaras. Remontu veic tikai autorizēts servisa punkts, pretējā gadījumā var tikt apdraudēta lietotāja veselība un dzīvība.

Garantijas kartē uzsāditi garantijas termiņš, garantijas nosacījumi kā arī servisa centru un remonta darbnīcu adreses.

ATKRITUMU LIKVIDĒŠANA:

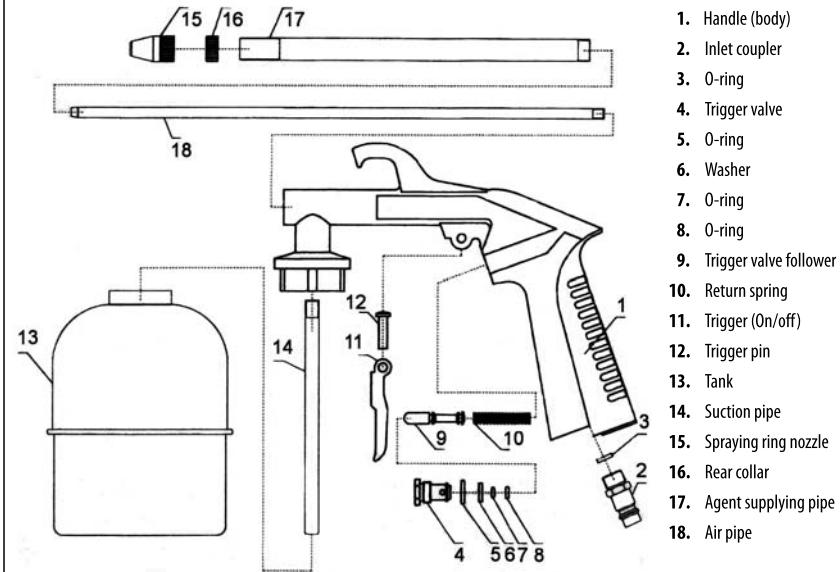
Pneumatisko instrumentu, aprīkojumu un iepakojumu nepieciešams utilizē saskaņā ar pastāvošiem dabas aizsardzības noteikumiem.

Nedrīkst izmest instrumentus mājsaimniecību atkritumos!

PIEZĪMES:

- PROFIX politikā ir pastāvīga savu produktu pilnveidošana un tāpēc firma patur sev tiesības bez iepriekšēja paužējuma mainīt

Fig. 5 ASSEMBLY DRAWING FOR THE WASHING GUN:



	WEAR HEARING PROTECTORS!
	WEAR PROTECTIVE GLOVES!
	WEAR A DUST MASK!
	READ THE MANUAL BEFORE USE!
	THE PRODUCT CONFORMS TO EU DIRECTIVES REQUIREMENTS



This instruction manual is protected by copyright. Copying it without the written consent of PROFIX Co. Ltd. is prohibited.

**INSTRUKCJA OBSŁUGI
PISTOLET DO MYCIA, ART. 66247**

Instrukcja oryginalna



Szanowny Klientie,

Używając narzędziu pneumatycznego (dalej – „narzędzie” lub „produkt”) należy przeczytać instrukcję i przestrzegać następujących podstawowych środków bezpieczeństwa w celu uniknięcia uszczerbku na zdrowiu lub utraty życia, ochrony przed porażeniem prądem, zranieniami, wybuchem i niebezpieczeństwem pożaru.

Eksplatacja narzędzi powinna być zgodna z przepisami BHP, obowiązującymi na terenie ich użytkowania.

Nieprzestrzeganie poniższych ostrzeżeń i/lub ingerowanie w konstrukcję narzędzi pneumatycznych anuluje prawa gwarancyjne i zwalnia producenta z odpowiedzialności za szkody wynikłe w związku z pracą urządzenia - wyrządzone ludziom, zwierzętom, na mieniu lub samemu urządzeniu.

Prosimy zachować instrukcję i wskazówki, aby można było w każdym momencie do nich wrócić. W razie przekazania urządzenia innej osobie, należy zapatrzyć ją w instrukcję obsługi również. Nie ponosimy odpowiedzialności za wypadki i uszkodzenia, które zaistniały w wyniku nieprzestrzegania niniejszej instrukcji i wskazówek bezpieczeństwa.

ZASTRZEŻENIE: Z powodu stałego udoskonalenia naszych produktów przestrzegamy sobie prawa do wprowadzania zmian, które nie są ujęte w poniższej instrukcji.

**ROZDZIAŁ I. OGÓLNE WSKAŻÓWKI BEZPIECZEŃSTWA PRZY
UŻYTKOWANIU NARZĘDZI PNEUMATYCZNYCH**

■ Stosowanie narzędzia

– **Narzędzie i zalecane wyposażenie dodatkowe należy użytkować zgodnie z instrukcją obsługi.** Narzędzie i wyposażenie dodatkowe należy wykorzystywać (przy koniecznym przestrzeganie wskazówek ich producenta) wyłącznie do celów zgodnych z przeznaczeniem. Kategorycznie wyklucza się wykorzystywanie urządzenia do wszelkich innych celów. Z zasady narzędzie należy włączyć przed zblżeniem do materiału/miejsca, na które będąemy oddziaływać.

– **Należy zachować porządek w miejscu pracy.** Balagan w miejscu pracy zwiększa prawdopodobieństwo wypadku. Pracować w dobrze wentylowanych pomieszczeniach.

– **Zwracać uwagę na otoczenie.** Nie wystawiać narzędzia na deszcz. Proszę pamiętać o właściwym oświetleniu. Nie kierować pistoletu w stronę ludzi i zwierząt. Nie pozwalać osobom postronnym, by poruszały wężem spiralnym, kompresorem, lub kablem zasilającym kompresora. Nie dopuszczać tych osób do obszaru roboczego. Postronne osoby nie powinny przebywać w obszarze pracy. Nie dopuszczać dzieci do urządzenia!

– **Stan roboczy narzędzia.** Należy sprawdzać narzędzie i wąż spiralny pod kątem kompletności uszkodzeń.

– **Zabezpieczyć się przed porażeniem prądem.** Podczas pracy unikać zetknięcia części ciała i narzędzia z obiektymi będącymi pod napięciem np. elementami instalacji elektrycznej, elementami grzejnymi, urządzeniami elektrycznymi.

– **Przechowywać narzędzie w miejscu niedostępny dla osób nieuprawnionych.** Nieużywane narzędzia powinny być przechowywane w suchym, zamkniętym i niedostępnym dla dzieci miejscu. Wszystkie czynności konserwacyjne wykonywać po odłączeniu przewodu ze sprężonym powietrzem oraz zbiornika.

– **Nie przeciągać nadmiernie narzędzia.** Lepiej i bezpieczniej pracuje się przy wydajności podanej w danych technicznych.

– **Zawsze nosić odpowiednią odzież roboczą.** Przy pracy narzędziem

należy nosić luźnej odzież lub biżuterię. Przy pracy zalecane są gumowe rękawice i obuwie antypoślizgowe. W przypadku długich włosów używać siatki na włosy.

– **Nie używać węża spiralnego do innych celów.** Nie przenosić narzędzi przy pomocy węża spiralnego. Chronić wąż przed żarem, olejami i ostrymi krawędziami.

– **Starannie dbać o narzędzie.** Pamiętać o tym, żeby narzędzie zawsze było czyste, co zapewnia skutecną i bezpieczną pracę. Przestrzegać zasad konserwacji. Regularnie kontrolować końcówki złączne i wąż spiralny, a w razie stwierdzenia uszkodzenia zlecić naprawę w autoryzowanym serwisie.

– **Transportowanie.** Przed transportowaniem narzędzia powinny być odpowiednio oczyszczone i osuszone z używanych materiałów. Mogą być transportowane tylko po ich odpowiednim zabezpieczeniu przed zanieczyszczeniem.

UWAGA! Zawsze należy zachować uwagę przy pracy. Oceniać efektywność pracy. Postępować rozsądnie. Sprawność reagowania może ulec upośledzeniu na skutek spożycia alkoholu, zażywania leków i narkotyków, także w wyniku chorób i zmęczenia. W takich wypadkach należy zrezygnować z pracy z użyciem narzędzi.

– **Kontrolować urządzenie pod kątem ewentualnych usterek.** Przed każdym użytkowaniem narzędzia uważnie je sprawdzić, a w szczególności elementy zabezpieczające i części, które podejrzewamy o uszkodzenie. Należy ocenić, czy spełniają właściwe i zgodne z przeznaczeniem funkcje. Skontrolować, czy części ruchome funkcjonują bez zarzutu i nie blokują się oraz czy nie są uszkodzone. Wszystkie części muszą być właściwie zamontowane, aby zapewnić bezpieczną pracę urządzenia. Jeżeli zauważysz jakieś oznaki nieprawidłowej pracy urządzenia, natychmiast je wyłącz i odłącz od źródła zasilania. Uszkodzone elementy zabezpieczające i części należy naprawić/wymieniać tylko w autoryzowanym serwisie, o ile nie podano inaczej w instrukcji obsługi.

UWAGA! Dla własnego bezpieczeństwa używać jedynie tych akcesoriów i urządzeń dodatkowych, które są podane w instrukcji obsługi lub są polecone przez producenta. Zastosowanie innych akcesoriów i osprzętu niż polecani w instrukcji obsługi lub katalogu producenta, może oznaczać dla Państwa bezpieczeństwo spowodowania szkód na zdrowiu lub mieniu.

■ Bezpieczeństwo i higiena pracy

- 1) Do obowiązków pracodawcy należy przekazanie niniejszej instrukcji obsługi narzędziu jego operatorowi!
- 2) Przed rozpoczęciem pracy należy przeczytać zalecenia producenta i zapoznać się z parametrami technicznymi.
- 3) Praca, kontrola, jak również konserwacja powinny być zawsze zgodne z obowiązującymi normami bezpieczeństwa i higieny pracy.
- 4) Podczas używania narzędzi pneumatycznych należy używać gogle ochronne i nauszników ochronnych.
- 5) Przy pracy z chemicznymi płynami używać masek i filtrów ochronnych chroniących drogi oddechowe i oczy.
- 6) Kompressor osiąga podczas pracy wysoką temperaturę. Dotykanie go prowadzi do poparzeń.
- 7) Zasysanie przez kompressor powietrza musi być wolne od domieszek innych gazów i/lub oparów, ponieważ mogą one w kompresorze zapalić się lub eksplodować.
- 8) Przy odłączaniu szybkołączki należy przytrzymać ręką element sprzągający wąż, aby uniknąć zranień przez podrywających się wąż.
- 9) Przy pracach z pistoletem, w tym również pistoletem do przedmuchiwania, należy nosić gogle ochronne. Ciało obce i zdzmuchiwanie części mogą łatwo spowodować zranienia oczu.

■ Drošības norādījumi darbā ar smidzināmām vielām

– Nelietot krāsas vai šķidinātājus ar uzliesmošanas temperatūru zemāku par 55 °C.

– Nesakarsēt krāsas un šķidinātājus.

– Kad strāda ar veselību kaitīgām vielām, elpošanas ceļu aizsardzībai jālieto filtrējošas ierices acu un elpošanas orgānu aizsardzībai (sejas aizsargmaska). Pievērst ari uzmanību uz šo materiālu ražotāju informāciju par aizsardzības līdzekļiem.

– levēro bīstamo materiālu lietošanas noteikumus, kuri uzsādīti uz lietoto materiālu iepakojuma – apzīmējumu un datu formā. Eņģeļu lietot papildus aizsardzības līdzekļus, nēšāt atbilstošu apģērbu un maskas.

– Aizliegs smēkēt smidzināšanas laikā kā ari darba vietā. Tvaiki ari var būt viegli uzliesmojī.

– Atklāta uguns avoti vai dzirksteļu emitējošas ierices nevar atrasties un tikt lietotas atvērtu krāsu tvertņu tūvumā, par cik tas var izraisīt ugunsgrēku/eksploziju. Tā paša iemesla dēļ šīnis situācijas nedrīkst smēkēt. Telpā, kur strādā neglabāt un neēst ēdienu un dzērienus. Lietot vielu tvaiki ir kaitīgi veselībai.

– Telpām, kurās tiek veikti krāsošanas darbi ar kaitīgām vielām, kubatūrai jābūt lielākai par 30 m³. Krāsošanas un žāvēšanas laikā jābūt nodrošinātai pietiekamai gaisa apmaiņai. Nekrāsot pret vēju. Veicot smidzināšanu, krāsošanu ar viegli uzliesmojām, bīstamām vielām ievērot vietējo varas orgānu tiesiskās regulācijas.

– Savienojumā par PCV spiediena šķūnē nelietot sekojošas vielas: laka benzīnu, butilalkoholu, metilēna hloridu (tas saīsina šķūtenes kalpošanas „mūzu”).

UZMANĪBU! Nelietot šķidinātājus un tiršanas līdzeklus, kuri radītu alumīnija tvertnes, pistoles un tā galvanisko daļu oksidešanos. Ekstreimālos apstākļos oksidešanos var radīt eksploziju. Krāsu materiālu un šķidinātāju ražotāji uz saviem produktiem uzrāda atbilstošu informāciju. Pneimatisko instrumentu tiršanai ne kādā gadījumā nelietot skābes.

Lūdzam saglabāt un ievērot drošības norādījumus.

II DAĻA. PNEUMATIKO INSTRUMENTU IEŠLĒŠANA UN LIETOŠĀNA

NORĀDĪJUMI ATTIECĪBĀ UZ PNEUMATIKO INSTRUMENTUS ASPIESTĀ GAIŠA BAROŠANU:

– Pievadītajam gaisam vienmēr jābūt tiram un sausam.

– Ieteicams lietot filtrējošus elementus, kuri uztver ūdens, mikroskopiskās un ēļainās daļīnas.

– Pirms katras lietošanas pārbaudīt šķūteni un pārejas uzgāļus, nēmot vērā to lietošanas derīgumu kā arī hermētiskumu un pieslēgšanas pareizību.

– Pirms katras lietošanas pārbaudīt barošanas ierīci (piem. kompresoru, pneumatisko sistēmu).

– Lai pilnībā izmantotu instrumenta jaudu un ražību, nepieciešams lietot atbilstošu diametra un garuma pārejas uzgāļus un šķūtenes.

– Nepieciešams izvairīties no šķūtenes saliekšanas.

– Nelietot instrumentu rūpnieciskos nolūkos.

– Nelietot instrumentu pārtikas rūpniecībā.

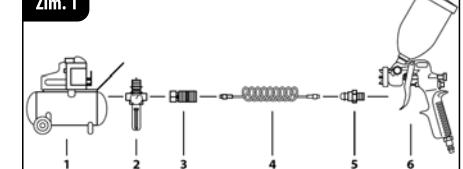
– Nelietot instrumentu putekļainā vidē.

UZMANĪBU! Nedrīkst pārsniegt pieļaujamo spiedienu! Pārmērigs spiediens izmaiņa instrumenta pieļaujamos parametrus un var radīt tā bojājumu un/vai šķūtenes defektu un negadījumu.

NORĀDĪJUMI DARBĀ AR PNEUMATIKO INSTRUMENTU:

Pirms darba sākuma ar pneumatisko instrumentu nepieciešams pārliecināties, ka tas ir pieslēgts atbilstošā kārtībā pie barošanas avota (skat. zīm. 1).

Zīm. 1



PNEUMATIKO INSTRUMENTU INSTALĀCIJAS SHĒMA

(1) Kompressors (variants – ar atelītotāju)

(2) Filtrs-spiediena regulators, ūdens žāvētājs

(3) Pārejas uzgalis

(4) Spirālveida šķūtene

(5) Pārejas uzgalis

(6) Pneumatiskais instruments (piemērs zīmējumā)

Darba laikā ar instrumentu nedrīkst veikt tā remontu, regulāciju vai detalju maiņu.

Darba laikā pārtraukumā vai darba vietas maijas laikā nepieciešams no tvertnes izliet smidzināšo vielu (ja tiek lietota krāsošanas vai naftas smidzināšanas pistole), pēc tam atvienot saspieštā gaisa barošanu, un izņemt instrumenta savienojuma uzgāli no šķūtenes pārejas uzgāļa. Darba uzgāļa maijas laikā saspieštā gaisa padevei jābūt slēgtā, lai nenotiku tā izraušana instrumenta negaidītas iestēšanas laikā.

Instrumentu nepieciešams sargāt no nokrišanas un sitieniem kā arī pret netūrumiem piem.: dubļi, ūdens, smilis un tml. un konservēt saskājā ar apkalošanas instrukciju, kā arī pievērst uzmanību uz saspieštā gaisa padeves vada laba tehniskā stāvokļa saglabāšanu.

NORĀDĪJUMI SPIRĀLVEIDA ŠĶŪTENĀ LIETOŠĀNĀ:

Šķūtenē jābūt:

– droši stiprātām pie saviem uzgāļiem.

– gāzu hermētiskām (gadījumā, ja tiek konstatēts nehermētisks nepieciešams nekavējoties izslēgt saspieštā gaisa padevi),

– caurpūstām ar siltu gaisu,

– pieslēgtām pie barošanas avotiem apgādātīm ar atelītotāju un kondensācijas tvertnēm.

– sargātām no mehāniķiem bojājumiem un kodigu (skābes, bāzes), ēļainu un smērveidigu materiālu iedarbības.

Mehāniķu bojājumu iespējas gadījumā nepieciešams lietot armētas šķūtenes. Gadījumā, ja tiek konstatēts šķūtenes kontakts ar kodīgām vielām šķūteni nepieciešams mazgāt lielā ūdens daudzumā un pārbaudīt vai joprojām ir hermētiska, vai ir radusies krāsas maiņa un/vai deformācija, vai mainījusies šķūtenes ārējā virsmas cietība. Nedrīkst lietot bojātu šķūteni!

Šķūteni, kura ārpus sasmērēta ar smērījām vai eļām nepieciešams rūpīgi notirīt ar kokvilnas pakulām.

Lietojot bojātu šķūteni un/vai piesārnotu kā augstāk uzrādīts draud ar



Cienījamais Klient,

Lietojot pneimatisko instrumentu (tālak – „instruments” vai „produkts”) nepieciešams izlasīt instrukciju un ievērot sekojošus drošības pamat principus, lai izvairītos no veselības un dzīvības zaudēšanas, elektriskās strāvas trieciena, ievainojumiem, eksplozijas un ugunsgrēka izcelšanās. Instrumenta ekspluatācijai jābūt saskaņā ar lietotāja teritorijā pastāvošiem darba drošības likumiem.

Neievērojot zemāk uzrādīto norādījumus un/vai izdarot izmaiņas pneimatiskā instrumenta konstrukcijā tiek zaudēta garantija un atbrīvo ražotāju no atbildības par ierīces darbības rezultātā radītiem zaudējumiem - cilvēkiem, dzīvniekiem, mantai vai pašai ierīcei.

Lūdzam saglabāt instrukciju un norādījumus, lai piem tien katrā brīdi varētu atgriezties. Gadījumā, ja ierīce tiek nodota citai personai, to arī nepieciešams apgādāt ar apkalošanas instrukciju. Neatbildam par negadījumiem un bojājumiem, kuri radušies neievērojot šo instrukciju un drošības norādījumus.

PIEZĪME: Sakarā ar nepārtrauktu mūsu produktu pilnveidošanu paturam sev tiesības ieviest izmaiņas, kuras nav šīni instrukcijā.

I DALĀ. PNEMATISKO INSTRUMENTU LIETOŠANAS VISPĀRĒJIE DARBA DROŠĪBAS NORĀDĪJUMI

■ Instrumenta lietošana.

– **Instrumentu un papildus aprīkojumu nepieciešams lietot saskaņā ar apkalošanas instrukciju.** Instrumentu un papildus aprīkojumu nepieciešams lietot (obligāti ievērojot ražotāja norādījumus) tikai pielietojumam paredzētā nolūkā. Kategoriski aizliegts lietot ierīci citos nolūkos. Būtībā ierīci nepieciešams ieslēgt pirms tuvinām pie materiāla/vietas, uz kuru tā iedarbojas.

– **Darba vietā nepieciešams saglabāt ūribu.** Nekārtība darba vietā palielina negadījuma rašanos. Strādā labi ventiletā telpā.

– **Pievērš uzmanību apkārtnei.** Neizlīkt instrumentu lietus iedarbībai. Lūdzam atcerēties par attiecīgu apgaismojumu. Nevirzit pistoli uz cilvēkiem un dzīvniekiem. Nelaut nepiederīsām personām aiztikt spirālveida šķūteni, kompresoru vai kompresora barošanas vadu. Nepielast šīs personas darba zonā. Nepiederīsās personas nedrīkst atrasties darba zonā. Bērnus nepielast pie ierīces!

– **Instrumenta darba stāvoklis.** Nepieciešams pārbaudīt instrumenta un spirālveida šķūtenes komplektāciju un tehnisko stāvokli.

– **Nodrošināties no elektriskās strāvas trieciena.** Darba laika izvairīties no ķermēpa daļu un instrumenta kontakta ar objektiem, kuri ir zem sprieguma piem. Elektriskās instalācijas elementi, sildelementi, elektriskās ierīces.

– **Instrumentu glabāt nepiederīsām personām nepieejamā vietā.** Nelietotus instrumentus jāglabā sausā, slēgtā un bērniem nepieejama vietā. Visas konservācijas darbības veikt pie atvienotas saspiešta gaisa šķūtenes kā arī spiediena tvertnes. Pārmērigi nepārslīdot instrumentu. Labāk un drošāk ir strādāt ar tehniskos datos uzrādītu ražību.

– **Vienmēr nēsāt atbilstošas darba drēbes.** Strādājot ar instrumentu nedrīkst nēsāt valīgu apģērbu kā arī rotas lietas. Darba laikā ieteicams lietot gumijas cimdos un neslīdošus apavus. Garu matu

gadijumā lietot matu tiklu.

– **Nelietot spirālveida šķūteni citos nolūkos.** Nepārnesāt instrumentu aiz spirālveida šķūtenes. Sargāt šķūteni no karstuma, ejām un asām šķautnēm.

– **Rūpēties par instrumentu.** Atcerēties par to, lai instruments vienmēr būtu tīrs, kas nodrošina efektīvu un drošu darbu. Ievērot konservācijas principus. Regulāri kontrolēt pārejas uzgaļu savienojumus un spirālveida šķūteni, gadījumā, ja tiek konstatēti bojājumi nodot remonta autorizētā servisa punktā.

– **Transportēšana.** Pirms transportēšanas instrumentu nepieciešams attiecīgi noturīt un izķāvēt no lietotiem materiāliem. Transportēt var tikai pēc atbilstošas nodrošināšanas pret piesārņošanās.

UZMANĪBU! Darba laikā nepieciešams vienmēr ievērot uzmanību. Novērtēt darba efektivitāti. Rīkoties saprātīgi. Reakcija var samazināties alkohola, zāļu un narkotisko vielu lietošanas rezultātā kā arī slimību un noguruma laikā. Tādā gadījumā nepieciešams pārraukt instrumenta lietošanas darbību.

– **Kontrolēt ierīci varbūtējū defektu kontekstā.** Pirms katras lietošanas to uzmanīgi pārbaudit, it īpaši drošības elementus un dasas, kuras ir izdomīgas. Nepieciešams novērtēt, vai tās pareizi izpilda funkcijas atbilstoši pielietojumam. Kontrolēt val kustīgās dasas pareizi funkcionē un vai neblokējas un vai nav bojātas. Višam detaļām jābūt atbilstoši piestiprinātām, lai nodrošinātu ierīces drošu darbu. Ja tiek ievērota kāda ierīces nepareiza darbība, nekavējoties to izslēgt un atvienot no barošanas avota. Bojāti drošības elementi un detaļas nepieciešams labot/apmaiņināt tikai autorizētā servisa punktā, ja citādān nav uzrādīts apkalošanas instrukcijā.

UZMANĪBU! Attiecīgi drošībai lietot vienīgi tos aprīkojumus un papildus ierīces, kuras ir uzrādītas apkalošanas instrukcijā vai kuras ieteic ražotājs. Lietojot citas ierīces un aprīkojumu nekā ieteic ražotāja apkalošanas instrukcija vai katalogs var Jums nozīmēt veselības vai mantas zaudēšanas bīstamību.

■ Darba drošība un higiēna.

1) Darba devēja pienākums ir izklāstīt šo instrumenta instrukciju tās operatoram!

2) Pirms darba sākuma nepieciešams izlasīt ražotāja ieteikumus un iepazīties ar tehniskiem parametriem.

3) Darbam, kontrolei kā arī konservācijai vienmēr jābūt saskaņā ar pastāvošām darba drošības un higiēnas normām.

4) Pneimatisko instrumentu lietošanas laikā nepieciešams lietot aizsargbrilles un dzirdes aizsardzības austīšas.

5) Darbā ar kārniķiem šķidumiem lietot elpošanas ceļu un acu aizsardzības maskas un aizsargfiltru.

6) Kompressors darba laikā sasniedz augstu temperatūru. Pieskaroties tam var aplaučēties.

7) Kompressora iesūktajam gaisam jābūt brīvam no citu gāžu piemaisījuma un/vai tvaikiem, par cik tie var kompresorā aizdegties vairākspilodēt.

8) Pārejas uzgāja atslēgšanas laikā nepieciešams ar roku turēt šķūtenes sajūdzīšanai elementu, lai izvairītos no raujošās šķūtenes ievainojuma.

9) Darbā ar pistolēm, tai skaitā arī caurpušanas pistolēm, nepieciešams lietot aizsargbrilles. Svešie elementi un izpūstās daļīnas var viegli ievainot acis.

■ Wskazówki bezpieczeństwa przy pracy z rozpylanymi substancjami

– Nie stosować lakierów lub rozcieraczyków o temperaturze zapłonu niższej niż 55 °C.

– Nie nagrzewać lakierów i rozpierzszalników.

– Gdy pracuje się z substancjami szkodliwymi dla zdrowia, w celu ochrony dróg oddechowych wymagane jest użycie urządzeń filtrujących chroniących oczy i drogi oddechowe (maski ochronnej na twarz). Zwraca również uwagę na podane przez producentów tych materiałów informacje o środkach ochronnych.

– Przestrzegać zasad postępowania z materiałami niebezpiecznymi podanymi na opakowaniach używanych materiałów w formie danych i oznaczeń. Ewentualnie podjąć dodatkowe środki ochrony, w szczególności nosić odpowiednie ubrania i maski.

– Podczas spryskiwania, jak i w miejscu pracy nie wolno palić. Opary mogą być także łatwopalne.

– Palenie, otwarcie źródła światła lub urządzenia wytwarzające iskry nie mogą znajdować się ani być używane w pobliżu otwartych pojemników z farbami, gdyż może to doprowadzić do pożaru/wybucha. Z tego samego powodu nie wolno również palić tytoniu w tych sytuacjach.

– Nie przechowywać i nie spożywać potraw i napojów w pomieszczeniu, w którym się pracuje. Opary używanych substancji są szkodliwe dla zdrowia.

– Pomieszczenie, w którym wykonuje się prace natryskowe substancjami szkodliwymi musi mieć kubaturę większą niż 30 m³. Musi być zapewniona wystarczająca wymiana powietrza podczas natryskiwania i suszenia. Nie natryskiwać pod wiatr. Zasadniczo przy rozpylaniu, natryskiwaniu łatwopalnych, ewentualnie niebezpiecznych środków przestrzega regulacji prawnych lokalnych organów władzy.

– Przy połączeniu z wężem ciśnieniowym PCW nie stosować środków takich jak: benzyna laukawa, alkohol butylowy, chlorek metylenu (powoduje to skrócenie żywotności "węża").

UWAGA! Nie używać rozcieraczyka i środków czyszczących powodujących oksydowanie pojemanika aluminiowego, samego pistoletu i jego galwanizowanych części. W sytuacjach ekstremalnych oksydowanie może spowodować wybuch. Produnci materiałów malarskich i rozpierzszalników podają stosowne informacje na produktach. W żadnym wypadku nie stosować kwasów do czyszczenia narzędzi pneumatycznych.

Prosimy o zachowanie i przestrzeganie wskazówek bezpieczeństwa.

ROZDZIAŁ II. URUCHOMIENIE I UŻYTKOWANIE NARZĘDZI PNEUMATYCZNYCH

ZALECENIA PRZY ZASILANIU NARZĘDZI PNEUMATYCZNYCH SPRĘŻONYM POWIETRZEM:

– Doprzedawane powietrze powinno być zawsze czyste i suche.

– Zaleca się stosowanie elementów filtracyjnych, wychwytyjących cząsteczki wody, cząsteczki stałej i oleiste.

– Sprawdzać wąż i końcówki przyłączeniowe przed każdym użyciem, pod względem ich przydatności do użycia oraz szczelności i poprawności podłączenia.

– Sprawdzać urządzenie zasilające (np. sprężarkę, instalację pneumatyczną) przed każdym użyciem.

– By w pełni wykorzystać moc i wydajność narzędzia, należy stosować sztybkołączkę i przewody odpowiedniej długości i średnicy.

– Należy unikać zaginania węża.

– Nie stosować narzędzi do celów przemysłowych.

– Nie stosować narzędzi w przemyśle spożywczym.

– Nie stosować narzędzi w środowisku zapylonym.

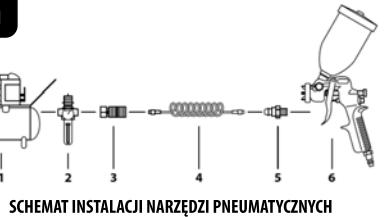
UWAGA! Nie wolno przekraczać dopuszczalnego ciśnienia

zasilającego! Nadmiernie ciśnienie powoduje przekroczenie dopuszczalnych parametrów narzędzia i może skutkować jego uszkodzeniem i/lub uszkodzeniem węża oraz wypadkiem.

ZALECENIA PRZY PRACY NARZĘDZIEM PNEUMATYCZNYM:

Przed rozpoczęciem pracy narzędziem pneumatycznym należy upewnić się, iż zostało ono podłączone we właściwej kolejności do źródła zasilania (patrz rys. 1).

Rys. 1



- SCHEMAT INSTALACJI NARZĘDZI PNEUMATYCZNYCH**
- (1) Kompressor (opcjonalnie – z dodatej części)
 - (2) Filtr-regulator ciśnienia, odwadniacz
 - (3) Sztybkołączka
 - (4) Wąż spiralny
 - (5) Sztybkołączka
 - (6) Narzędzie pneumatyczne (rysunek przykładowy)

W czasie pracy narzędziem **nie można** prowadzić jego napraw, regulacji lub wymiany części.

Podczas przerw w pracy lub w czasie przechodzenia z jednego miejsca na drugie trzeba usunąć rozpylaną substancję ze zbiornika (w przypadku użytkowania pistoletu lakierowego lub pistoletu do ropowania), potem odłączyć zasilanie sprężonym powietrzem, a następnie wyjąć końcówkę narzędziu z łącznika węża. Podczas wymiany końcówek roboczej dopych sprężonego powietrza powinien być zamknity, aby uniknąć jej wyrzucenia podczas przypadkowego uruchomienia narzędzia.

Narzędzia należy chronić przed upadkami i uderzeniami oraz przed zanieczyszczeniami np.: błotem, wodą, piaskiem, itp. i konserwować zgodnie z instrukcją obsługi, a także zwrócić uwagę na zachowanie dobrego stanu technicznego przewodów doprowadzających sprężone powietrze.

ZALECENIA W SPRAWIE UŻYTKOWANIA WĘŻY SPIRALNYCH:

Wąż powinny być:

- mocno przytwierdzone do swoich końcówek.
- gazoszczelne (w przypadku stwierdzenia nieszczelności należy natychmiast wyłączyć dopych sprężonego powietrza),
- przedmuchiwane cieplym powietrzem,
- podłączane do źródeł zasilania wyposażonych w odoliwacze powietrza i garnki kondensacyjne.
- chronione przed uszkodzeniami mechanicznymi i oddziaływaniami materiałów żrących (kwasy, zasady), oleistych i smarów.

W miejscach narażonych na uszkodzenie mechaniczne należy używać węży zbrojonych. W razie stwierdzenia kontaktu węża z materiałami żrącymi należy zmywać wąż obficie wodą i sprawdzić czy jest nadal szczelny, czy pojawiły się odbarwienia i/lub odkształcenia, czy zmianie uległa twardość powierzchni zewnętrznej węża. Nie wolno używać uszkodzonego węża!

Wąż zanieczyszczony zewnętrznie smarami lub olejami należy starannie oczyścić suchą, bawełnianą pakułę.

Używanie węża uszkodzonego i/lub zanieczyszczonego j.w. grozi wypadkiem przy pracy.

Przyłączanie i odłączanie węza od narzędzia powinno odbywać się tylko przy zamkniętym zaworze powietrza. Nie wolno odcinać dophwu powietrza przed zamknięciem węża!

Przyłączeniu węża do źródła zasilania należy najpierw go przedmuchnąć, zachowując odpowiednie środki ostrożności, aby usunąć nagromadzony w nim pył, a potem przyłączyć narzędzie pneumatyczne.

Węże nie powinny dotykać ani znajdować się w pobliżu przewodów elektrycznych pod napięciem.



DANE TECHNICZNE:

Pobór sprężonego powietrza	250 l/min
Maksymalne ciśnienie powietrza	6 bar (87 psi)
Średnica wlotu powietrza	1/4"
Poziom ciśnienia akustycznego (LpA), K = 3 dB(A)	89 dB(A)
Poziom mocy akustycznej (LwA), K = 3 dB(A)	100 dB(A)
Calkowita wartość drgań działających na korzyyny górne operatora nie przekracza 2,5 m/s ² (EN 1953:1998+A1:2009)	

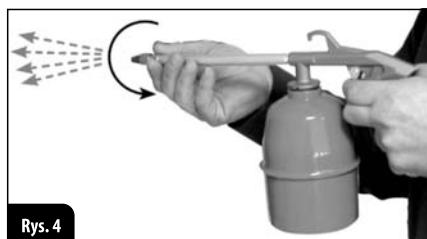
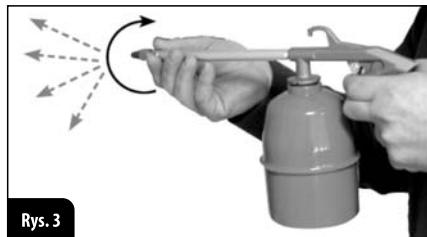
Materiał konstrukcyjny: korpus (stal), dźwignia (stal), zbiornik (stal), nasadki (metal kolorowy).

1.1 OPIS DZIAŁANIA:

Pistolet jest przeznaczony do czyszczenia zabrudzonych i zaoliwionych elementów przy użyciu właściwych do danej pracy rozpuszczalników lub innych substancji myjących. Metalowa obudowa i spust zapewniają długotrwałe użytkowanie narzędzia.

1.2 URUCHOMIENIE I UŻYTKOWANIE:

- 1) Wypełnić zbiornik (1) substancją myjącą lub rozcieńczalnikiem,
 - 2) Dokręcić mocno do korpusu pistoletu (2),
 - 3) Następnie połączyć przewód zasilania w powietrze do łączki wejściowej (3) – **UWAGA:** podczas przyłączania nie trzymać palców na dźwigni „włącz/wyłącz” (4).
 - 4) Naciśkając na dźwignię „włącz/wyłącz” (4) uzyskuje się rozpylanie płynu – na powierzchnię próbna.
 - 5) Obracając nasadkę pierścieniową (5) osiągnąć pożądany rozprysk strumienia, a następnie zablokować ją za pomocą kontrującej tylnej nasadki pierścieniowej (6) (rys. 3 – 4).
- Narzędzia pneumatyczne, osprzęt i opakowanie należy poddać utylizacji zgodnie z obowiązującymi zasadami ochrony środowiska.
Nie należy wyrzucać narzędzi do odpadów domowych!



6) Skierować dyszę na czyszczony element i naciśnąć dźwignię „włącz/wyłącz” (4).

OSTRZEŻENIE! Należy używać pistoletu zawsze w pozycji poziomej, w celu lepszego pobierania płynu ze zbiornika. Nie rozpylać szkodliwych substancji bez zastosowania maski chroniącej drogi oddechowe oraz gogli chroniących oczy.

ROZDZIAŁ III. GWARANCJA PRODUCENTA

Gwarancja nie obejmuje uszkodzeń spowodowanych normalnym zużyciem, przeciążeniem lub niewłaściwą obsługą oraz zastosowaniem nieodpowiednim dla danego narzędzia. W celu zachowania ważności niniejszej gwarancji, należy dostarczyć sprzedawcy narzędzie nie zdemonbowane.

Gwarancja obejmuje wymienione części i robocznę przez okres 12 miesięcy poczynając od daty zakupu, poświadczoną fakturą lub paragonem fiskalnym i jest ważna tylko na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej.

Możliwe wady mogą być usunięte poprzez wymianę narzędzia bądź wykonanie odpowiedniej naprawy.

W okresie gwarancyjnym, pod warunkiem przestrzegania przez nabywcę instrukcji obsługi urządzenia, producent dokonuje bezpłatnych napraw lub wymiany uszkodzonego urządzenia lub jego części konstrukcyjnych, nie spełniających swojej funkcji wskutek wykonania ich przez producenta z niewłaściwego materiału lub defektów montażu, zawińionych przez producenta.

Naprawę gwarancyjną wykonuje się w centrach serwisowych PROFIX lub w serwisach, mających wydane upoważnienia do naprawy sprzętu. Napraw powinien dokonywać jedynie autoryzowany serwis, w przeciwnym wypadku może powstać dla użytkownika niebezpieczeństwo utraty zdrowia lub życia.

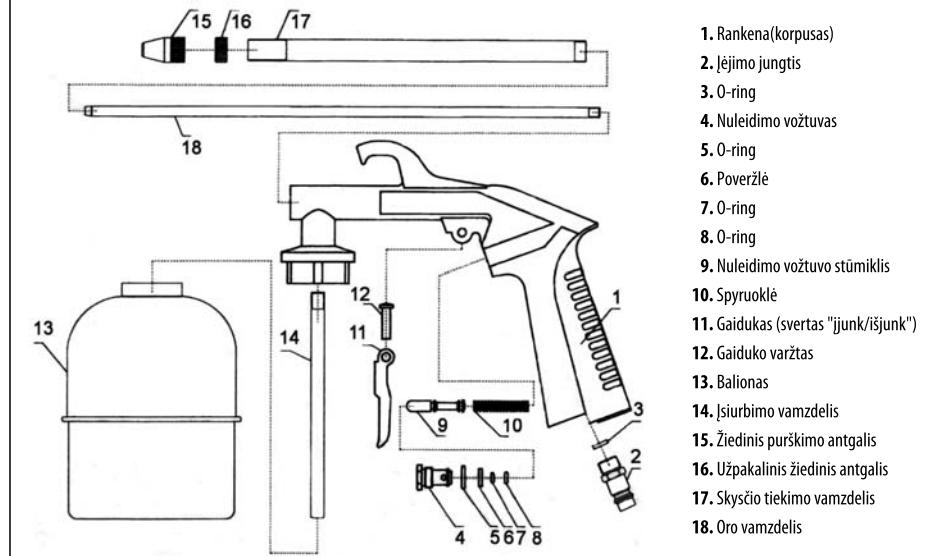
Długość okresu gwarancji, warunki gwarancji, jak również adresy centrów serwisowych i warsztatów naprawczych są podane w karcie gwarancyjnej.

USUWANIE ODPADÓW:

Narzędzia pneumatyczne, osprzęt i opakowanie należy poddać utylizacji zgodnie z obowiązującymi zasadami ochrony środowiska.

Nie należy wyrzucać narzędzi do odpadów domowych!

Brėž. 5
VALYMO PISTOLETO MONTAVIMO SCHEMA:



1. Rankena(korpusas)
2. Įėjimo jungtis
3. O-ring
4. Nuleidimo vožtuvas
5. O-ring
6. Poveržlė
7. O-ring
8. O-ring
9. Nuleidimo vožtuvo stūmklis
10. Spyruoklė
11. Gaidukas (svertas "ijunk/išjunk")
12. Gaiduko varžtas
13. Balionas
14. Įsiurbimo vamzdelis
15. Žiedinis purškimo antgalis
16. Užpakalinis žiedinis antgalis
17. Skysčio tiekimo vamzdelis
18. Oro vamzdelis

	NEŠIONITE APSAUGINUS AKINIUS!
	NEŠIONITE KLAUSOS APSAUGOS PRIEMONES!
	DEVIKITE APSAUGINES PRISTINES!
	DEVIKITE NUO DULKIŲ SAUGANČIAJĄ KAUKĘ!
	PRIEŠ LIJUNDAMI PRIETAISA, PERSKAITYKITE JO NAUDÖJIMO INSTRUKCIJA!
	PRODUKTAS ATITINKA EB DIREKTYVŲ REIKALAVIMUS



Ši instrukcija apsaugota autorine teise. Jos kopijavimas / dauginimas be įmonės profix sp. Z.o.o leidimo raštu draudžiamas.

TECHNINIAI DUOMENYS:

Suslėgtos oro sunaudojimas	250 l/min
Maksimalus oro slėgis	6 bar (87 psi)
Oro įleidimo angos diametras	1/4"
Akustinio slėgio lygis (LpA), K = 3 dB(A)	89 dB(A)
Akustinės galios lygis (LwA), K = 3 dB(A)	100 dB(A)
Bendra vibracijų, veikiančių operatoriaus viršutinėms galūnėms, vertė neperžengia 2,5 m/s ² (EN 1953:1998+A1:2009)	

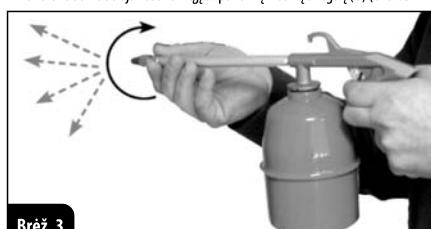
Konstrukcijos medžiaga: korpusas (plienas), svertas (plienas), balionas (plienas), antgaliai (spalvotas metalas).

1.1 NAUDOJIMO APRĀŠYMAS:

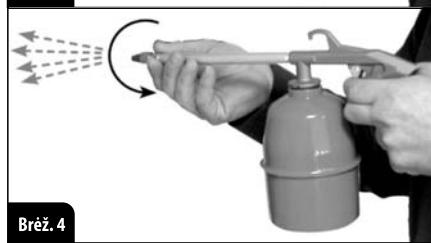
Pistoletas skirtas užterštiniams ir taukuotiems elementams valyti, naudojant tam tikram darbui atitinkamus skiediklius arba kitas valymo priemones. Metalinis aptaisas ir gaidukas užtikrina įrankio ilgaamžiškumą.

1.2 JUNGIMAS IR NAUDOJIMAS:

- 1) Pripildyti balioną (1) valymo skyriumi arba skiedikliu,
- 2) Stipriai prisukti prie pistoleto korpuso (2),
- 3) Po prijungti oro tiekimo vamzdeli prie jėjimo jungties (3) - **DĒMESIO:** prijungimo metu nelaikykite pirštu ant sverto "jjunk/išjunk" (4).
- 4) Spaudžiant svertą "jjunk/išjunk" (4) skystis išpurškiamas - ant bandomojo paviršiaus.
- 5) Apsukant žiedinį antgalį (5) nustatyti atitinkamą purškimo srautą, o po to užblokuoti naudojant sukamajį užpakualinį žiedinį antgalį (6) (brėž. 3 – 4).



Brėž. 3



Brėž. 4

- 6) Nukreipti purškuką į valomą elementą ir nuspausti svertą "jjunk/išjunk" (4).

ISPĒJIMAS! Pistoletą būtina naudoti horizontalioje pozicijoje, kad užtikrintų geresnį skyčio tiekimą iš baliono. Negalima purškti žalingų medžiagų be apsauginio skydo, kvėpavimo takams saugoti ir apsauginiu akiniu, akims saugoti.

III SKYRIUS. GAMINTOJO GARANTIJIA

Garantija netaikoma sužeidimams, atsiradusiems dėl normalaus susidėvėjimo, perkrovimo arba netinkamo naudojimo / ne pagal įrenginio paskirtį. Garantinis aptarnavimas taikomas jei įrankis pristatytas pardavėjui surinktoje padėtyje.

Garantija taikoma šioje instrukcijoje išvardytoms dalims ir darbams 12 mėnesių laikotarpiui nuo pirkimo datos, pagal faktūrą/skaičiai, ir galioja tik Lenkijos teritorijoje. Trūkumai gali būti pašalinti pakeičiant įrankį arba atliekant atitinkamą remontą. Garantijos laikotarpiu, jei pirkėjas laikosi įrenginio naudojimo instrukcijų, gamintojas įspareigoja atlėkti nemokamus remontus arba sugadintu prietaisu arba jo konstrukcinės dalies pakeitimą, jei jos nevykdė savo funkcijos dėl to, kad yra pagamintos iš netinkamos medžiagos arba netinkamai sumontuotos gamintojo įmonėje.

Garantinis remontas atliekamas PROFIX servise centruose arba kituose autorizuotuose serviso centruose. Remontus gali atlėkti tik autorizuoti servisas, kitu atveju kyla pavojus vartotojui sveikatai arba gyvybei.

Garantijos galiojimo laikotarpis, sąlygos bei serviso centrų ir taisymo dirbtuvų adresai nurodyti garantijos lape.

ATLIEKŪ ŠALINIMAS:

Pneumatiniai įrankiai, įranga ir įpakuavimas turi būti perduoti perdibimui pagal galiojančias aplinkos apsaugos taisyklės. Negalima išmesti kartu su buitinėmis atliekomis!

PASTABOS:

- PROFIX siekia nuolat tobulinti savo produktus, todėl įmonė pasilieka sau taisę pakeisti gaminių specifikaciją be pranešimo.
 - Standartiniai gaminiai ir aksesuarai gali skirtis priklausomai nuo pardavimo šalies.
 - Gaminio specifikacija gali skirtis priklausomai nuo šalies.
 - Visi produktai neturi būti prieinami visose šalyse.
 - Susisiekite su vietiniu PROFIX platintoju, kad nustatyti produkto prieinamumą.
- Gamintojas:** PROFIX Sp. z o.o.
Adresas: ul. Marywilska 34, 03-228 Warszawa, Lenkija

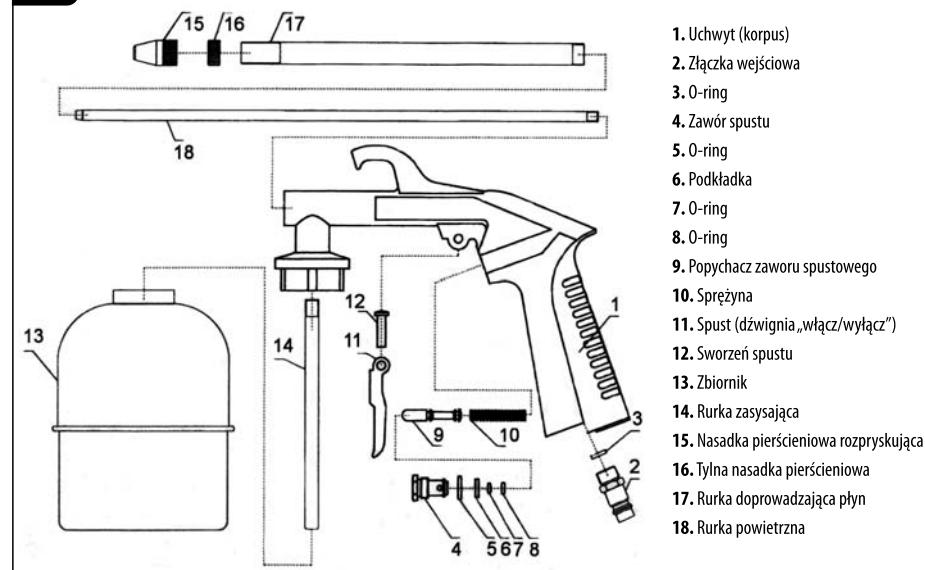
UWAGI:

- Polityka PROFIX jest polityką stałego udoskonalania swoich produktów i dlatego firma rezerwuje sobie prawo zmiany specyfikacji wyrobu bez uprzedniego zawiadomienia.
- Standardowe wyroby i akcesoria mogą być różne w zależności od kraju sprzedaży.
- Specyfikacja wyrobu może różnić się dla różnych krajów.

- Pełen asortyment wyrobów może nie być dostępny we wszystkich krajach.
- Należy połączyć się z miejscowymi dystrybutorem PROFIX w celu określenia dostępności asortymentu.

Producent: PROFIX Sp. z o.o.

Adres: ul. Marywilska 34, 03-228 Warszawa, Polska

Rys. 5 SCHEMAT MONTAŻOWY PISTOLETU DO MYCIA:

	NOSIĆ OKULARY OCHRONNE!
	NOSIĆ ŚRODKI OCHRONY SŁUCHU!
	NOSIĆ RĘKAWICE OCHRONNE!
	STOSOWAĆ MASKĘ PRZECIWPYŁOWĄ!
	PRZED URUCHOMIENIEM PRZECZYTAĆ INSTRUKCJĘ OBSŁUGI!
	PRODUKT SPŁEINA WYMOGI DIREKTYWY UE



Niniejsza instrukcja jest chroniona prawem autorskim. Kopiowanie/ powielanie jej bez pisemnej zgody firmy Profix Sp. z o.o. jest zabronione.

RU

**ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ
МОЕЧНЫЙ ПИСТОЛЕТ, АРТ. № 66247**
Перевод оригинальной инструкции



Уважаемый Клиент!

Прежде чем приступить к эксплуатации пневматического инструмента (именуемого в дальнейшем «инструмент» или «изделие»), необходимо прочитать инструкцию и соблюдать следующие основные правила техники безопасности во избежание ущерба для здоровья или гибели людей, защиты от поражения электрическим током, травм, взрыва и опасности возникновения пожара. Эксплуатация инструментов должна соответствовать правилам техники безопасности, действующим на территории использования инструментов.

Несоблюдение нижеуказанных предупреждений и/или вмешательство в конструкцию пневматических устройств отменяет право на гарантию и освобождает производителя от ответственности за ущерб, возникший в связи с работой устройства в отношении людей, животных, имущества или самого устройства.

Просим хранить инструкцию и указания, чтобы можно было всегда с ними вновь ознакомиться. В случае передачи устройства другому лицу, необходимо передать ему также инструкцию по обслуживанию. Мы не несём ответственности за несчастные случаи и повреждения, возникшие в результате несоблюдения настоящей инструкции и указаний по технике безопасности.

ВНИМАНИЕ! В связи с постоянным совершенствованием наших изделий, мы сохраняем за собой право вносить изменения, не содержащиеся в настоящей инструкции.

РАЗДЕЛ I. ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ ПНЕВМАТИЧЕСКИХ ИНСТРУМЕНТОВ

■ Применение инструмента

— **Инструмент и рекомендуемое дополнительное оснащение необходимо применять в соответствии с инструкцией по обслуживанию.** Инструмент и дополнительное оснащение необходимо применять (с обязательным соблюдением указаний производителя) только по назначению. Категорически запрещается применение устройства для других целей. Как правило, инструмент необходимо включать перед приближением к материалу/ месту, на котором будет производиться действие.

— **Необходимо поддерживать порядок на рабочем месте.** Беспорядок на рабочем месте увеличивает вероятность несчастного случая. Работу следует выполнять в хорошо вентилируемых помещениях.

— **Обращать внимание на окружающую среду.** Не подвергать инструмент действию дождя. Необходимо помнить о надлежащем освещении места работы. Не направлять пистолет в сторону людей или животных. Не разрешать посторонним лицам передвигать спиральный шланг, компрессор или кабель электропитания. Не допускать присутствия этих лиц в рабочей области. Посторонние лица не должны находиться в месте выполнения работы. Не допускать детей к устройству!

— **Рабочее состояние инструмента.** Необходимо проверять комплектность и отсутствие повреждений инструмента и спирального шланга.

— **Предохранять себя от поражения электрическим током.** В процессе работы следует избегать соприкосновения частей тела и инструмента с объектами, находящимися под электрическим напряжением, напр. элементами электропроводки, нагревательными элементами, электрооборудованием.

— **Хранить инструмент в месте недоступном для лиц, не имеющих допуска к работе.** Неиспользуемые инструменты должны храниться в сухом, закрытом и недоступном для детей месте. Все процедуры по техническому уходу выполнять после отсоединения провода со скатым воздухом и бачка.

— **Не перегружать чрезмерно инструмент.** Предпочтительнее и безопаснее работать с производительностью, указанной в технических данных.

— **Обязательно работать в соответствующей рабочей одежде.** Не работать с инструментом в свободной одежде или с надетой бижутерией. При работе рекомендуется использовать резиновые рукавицы и противоскольжущую обувь. При наличии длинных волос, необходимо надевать сетку на волосы.

— **Не применять спирального шланга не по назначению.** Не переносить устройство при помощи спирального шланга. Предохранять шланг от жара, масла и острых краев.

— **Необходимо тщательно ухаживать за инструментом.** Следить, чтобы инструмент был всегда чист, так как это гарантирует эффективную и безопасную работу. Соблюдать правила выполнения работ по техническому уходу. Регулярно проверять соединительные наконечники и спиральный шланг, а в случае выявления повреждений, передать их для ремонта в авторизованный сервисный пункт.

— **Транспортировка.** Перед транспортировкой инструменты должны быть соответствующим образом очищены от применяемых материалов и высушены. Они могут транспортироваться только после соответствующего предохранения их от загрязнения.

ВНИМАНИЕ! Необходимо всегда быть внимательным во время работы. Оценивать эффективность работы. Действовать благородно. Реакция может быть снижена в результате потребления алкоголя, принятия лекарств и наркотиков, а также в результате болезней и переутомления. В том случае следует отказаться от работы с применением инструментов.

— **Проверять отсутствие возможных неисправностей устройства.** Перед каждым использованием инструмента следует внимательно его проверить, а в особенности защитные элементы и части, которые предположительно могут быть повреждены. Необходимо оценить, выпадают ли они надлежащие и соответствующие назначению функции. Проверить правильность работы движущихся частей и отсутствие их взаимной блокировки, а также повреждений. Все элементы должны быть надлежащим образом установлены, чтобы обеспечивать безопасную работу устройства. Если будет замечен какой-либо признак неправильной работы устройства, необходимо немедленно выключить его и отсоединить от источника питания. Повреждённые защитные элементы и части необходимо ремонтировать/заменять только в авторизованном сервисном пункте, если иное не указано в инструкции по обслуживанию.

ВНИМАНИЕ! Для обеспечения собственной безопасности следует использовать только те принадлежности и дополнительное оборудование, которые указаны в инструкции по обслуживанию или рекомендуются производителем. Применение других принадлежностей и оснащения, чем указанные в инструкции по обслуживанию или в каталоге производителя, может нанести вред Вашему здоровью или имуществу.

■ Техника безопасности и гигиена труда

- 1) Работодатель обязан предоставить оператору инструмента настоящую инструкцию по его обслуживанию.
- 2) Прежде чем приступить к работе, необходимо прочитать

— Крышки, открытые щиты или бачки для смазки, а также инструменты, не имеющие крышек, не должны находиться на рабочем месте. Не использовать инструменты, не имеющие крышек, для выполнения работ.

— Необходимо избегать попадания инструмента в глаза. Не использовать инструменты, не имеющие крышек, для выполнения работ.

— Необходимо избегать попадания инструмента в глаза. Не использовать инструменты, не имеющие крышек, для выполнения работ.

— Необходимо избегать попадания инструмента в глаза. Не использовать инструменты, не имеющие крышек, для выполнения работ.

— Необходимо избегать попадания инструмента в глаза. Не использовать инструменты, не имеющие крышек, для выполнения работ.

— Необходимо избегать попадания инструмента в глаза. Не использовать инструменты, не имеющие крышек, для выполнения работ.

При работе с инструментом:

— Необходимо избегать попадания инструмента в глаза. Не использовать инструменты, не имеющие крышек, для выполнения работ.

— Необходимо избегать попадания инструмента в глаза. Не использовать инструменты, не имеющие крышек, для выполнения работ.

II SKYRIUS. PNEUMATINIŲ JANKIŲ JUNGIMAS IR NAUDÖJIMAS

SVARBU! Bendri naudojimo nurodymai taikomi visiems laikavimo komplektė esantiems pneumatiniam jankuiams.

REKOMENDACIJAS TIEKIANTIS SŪSLEDGTĄ ORĄ / PNEUMATINĮ JANKI:

— Tiekiamas oras visada turi būti švarus ir sausas.

— Rekomenduojama naudoti filtravimo elementus, kurie sugeria vandens daleles bei kietas ir aliejinius daleles.

— Prieš kiekvieną naudojimą būtina patikrinti ar žarna ir jungiamieji antgaliai yra tvarkingi, sandarūs ir gerai sujungti.

— Pries kiekvieną naudojimą būtina patikrinti tiekimo įrenginį (pvz. kompresorius, pneumatinė sistema).

— Siekiant visiškai išnaudoti jankio pajėgumą būtina naudoti atitinkamo ilgio ir diametro įrengimo movas ir vamzdžius.

— Venkite žarnos lenkimą.

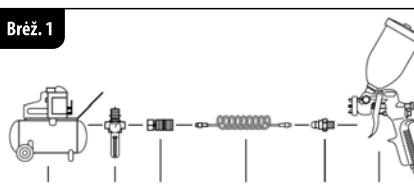
— Jankių negalima naudoti pramonės tikslams.

— Jankių negalima naudoti maisto pramonėje.

— Jankių negalima naudoti apdulkintoje aplinkoje.

DĖMESIO! Negalima peržengti leistino tiekiamo oro slėgio! Per didelis slėgis gali sukelti leistinų veikimo ribų peržengimą ir įrenginio ir/arba žarnos pavidimą ir avarią.

Brėž. 1



PNEUMATINIŲ JANKIŲ MONTAVIMO SCHEMA

- (1) Kompresorius (pasirinktinai - su alyvos filtravimo įrangą)
- (2) Slėgio filtras-regulatorius, dehidravimo įrangą
- (3) Greito jungimo mova
- (4) Spiralinė žarna
- (5) Greito jungimo mova
- (6) Pneumatinių jankių (pavyzdinis brėžinas)

PNEUMATINIO JANKIO NAUDÖJIMO NURODYMAI:

Prieš pradendant naudoti pneumatinį jankį būtina patikrinti, ar jis prijungtas atitinkama tvarka, pradedant nuo tiekimo šaltinio (žiūr. brėž. 1).

Naudojant janką **negalima** jo taisytis, reguliuoti arba keisti jo dalis.

Nutraukus darbą arba perineant iš vienos vietas į kitą būtinė pašalinkti išpurkštą iš baliono medžiągą (naudojant laikavimo pistoletą arba naftos purškimo pistoletą), po to atjungi suslėgtą oro tiekimą ir išimti jankio antgalį iš žarnos jungėjo. Pakeliiant darbo antgalį būtina atjungi suslėgtą oro tiekimą, kad išvengtu iššokimo atsitiktinio įjungimo atveju.

Jankų būtina saugoti nuo paleidimo, smūgių ir teršalų pvz.: purvas, vanduo, smėlis, ir t.t., prizūrėti atitinkamai pagal naudojimo instrukciją, be to laikyti suslėgtą oro tiekimą vamzdžius gerose techninėje buklelyje.

SPIRALINIŲ ŽARNŲ NAUDÖJIMO NURODYMAI:

Žarnos turi būti:

- Gerai pritrintos prie savo antgalii;
- Dujoms nepralaidsios (pastebėjus nesandarumą būtina nedelsiant atjungi suslėgtą oro tiekimą);
- Papučiamos šiltu oru;
- Prijungtos prie tiekimo šaltinių su oro filtravimo įrangą ir garo rezervuarais;
- Apsaugotos nuo mechaninių pažeidimų ir kaustinių (rūgštys, bazė), aliejinių priemonių ir tepalų poveikio.

Vietose, kur kyla mechaninių pažeidimų rizika būtina naudoti armuotas žarnas. Jei žarna susidurė su kaustine medžiąga, būtina gausiai išplauti žarną vandeniu ir patikrinti ar yra sandari, ar pasirodė išblukinimas ir/arba deformacijos, ar pasikeitė išorinio žarnos paviršiaus tvirtumas. Negalima naudoti sugedusių žarnų! Tepalais ar aliejais užterštą žarną valyti sausomis, medvilnėmis pakulomis. Sugedusios ir/arba užterštos žarnos naudojimas gali sukelti nelaimingą atsitiktinį darbą.

Žarną galima prijungti ir atjungti į/nuo jankio tik jei oro vožtuvas uždarytas. Negalima atjungti oro tiekimo sulenkiant žarną!

Prieš prijungiant žarną prie tiekimo šaltinio, būtina ją paprūsti, laikantis atitinkamų saugumo nurodymų, siekiant pašalinti joje susikaupusias dulkes, o po prijungti prie pneumatinio jankių.

Žarnos negali susidurti arba būti šalia elektros laidų prie įtampos.

VALYMO PISTOLETAS



DARBO SCHEMA:

1. Balionas
2. Rankena(korpuras)
3. Lejimo jungtis
4. Svertas "junk/išjunk"
5. Žiedinis purškimo antgalis
6. Užpakalinis žiedinis antgalis
7. Pakaba

Brėž. 2

включении инструмента.

Инструменты следует предохранять от падений и ударов, а также от загрязнения (напр. болотом, водой, песком и т. п.). Технический уход осуществлять в соответствии с инструкцией по обслуживанию. Необходимо также обратить внимание на поддержку хорошего технического состояния проводов подвода сжатого воздуха.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ СПИРАЛЬНЫХ ШЛАНГОВ.

Шланги должны быть:

- надёжно прикреплены к своим наконечникам,
- газонепроницаемыми (в случае выявления негерметичности, необходимо немедленно отключить подачу сжатого воздуха),
- продуты теплым воздухом,
- присоединены к источникам сжатого воздуха, оснащённым маслоподделителями для воздуха и конденсационными горшками (водоотделителями),
- предохранены от механических повреждений и действия едких веществ (кислот, оснований), маслянистых веществ и смазки.

В местах, в которых имеется опасность механического повреждения, необходимо применять армированные шланги. В случае выявления контакта шланга с едкими материалами, необходимо промыть шланг большим количеством воды и проверить отсутствие обесцвечивания и/или деформации, не изменилась ли твёрдость внешней поверхности шланга. Эксплуатация повреждённого шланга запрещена!

Шланг, загрязнённый снаружи смазкой или маслом, необходимо старательно очистить сухой, хлопчатобумажной паклей.

Эксплуатация повреждённого и/или загрязнённого шланга может привести к несчастному случаю.

Присоединение и отсоединение шланга от инструмента выполнять только при закрытом клапане подачи воздуха. Запрещено прекращать подачу сжатого воздуха путём залома (загиба) шланга!

После присоединения шланга к источнику сжатого воздуха, необходимо предварительно подуть его, соблюдая соответствующие средства предосторожности, с целью устранения из него пыли, а затем присоединить к нему pnevmaticheskiy instrument.

Шланги не должны прикасаться или находятся вблизи электрических проводов, находящихся под напряжением.



Рис. 2

ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ:

Расход сжатого воздуха	250 л/мин
Максимальное давление сжатого воздуха	6 бар (87 psi)
Диаметр впуска воздуха	1/4"
Уровень звукового давления (LpA), K = 3 дБ(A)	89 дБ(A)
Уровень звуковой мощности (LWA), K = 3 дБ(A)	100 дБ(A)
Общая величина вибраций, воздействующих на верхние конечности оператора не превышает 2,5 м/с ² (стандарт EN 1953:1998+A1:2009)	

Конструкционный материал: корпус (сталь), рычаг (сталь), бачок (сталь), головки (цветной металл)

1.1 ОПИСАНИЕ РАБОТЫ:

- 1) Заполнить бачок (1) моющим средством или растворителем.
- 2) Привинтить его надёжно к корпусу пистолета (2).
- 3) Присоединить трубопровод подачи сжатого воздуха к присоединительному штуцеру (3). **ВНИМАНИЕ:** во время присоединения не держать пальцы на рычаге «включить/выключить» (4);
- 4) При нажимании на рычаг «включить/выключить» (4), выполнить распыление жидкости на пробной поверхности;
- 5) Вращая кольцевую головку (5) установить желаемое разбрзгивание струи, а затем зафиксировать её при помощи контрирующей задней кольцевой головки (6) (рис. 3–4).

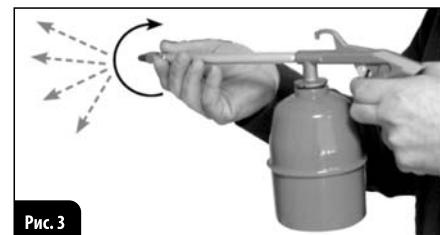


Рис. 3

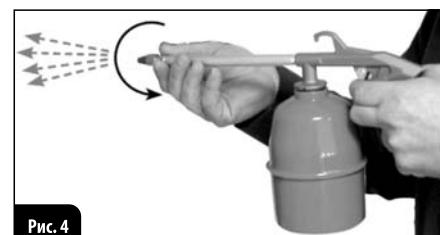


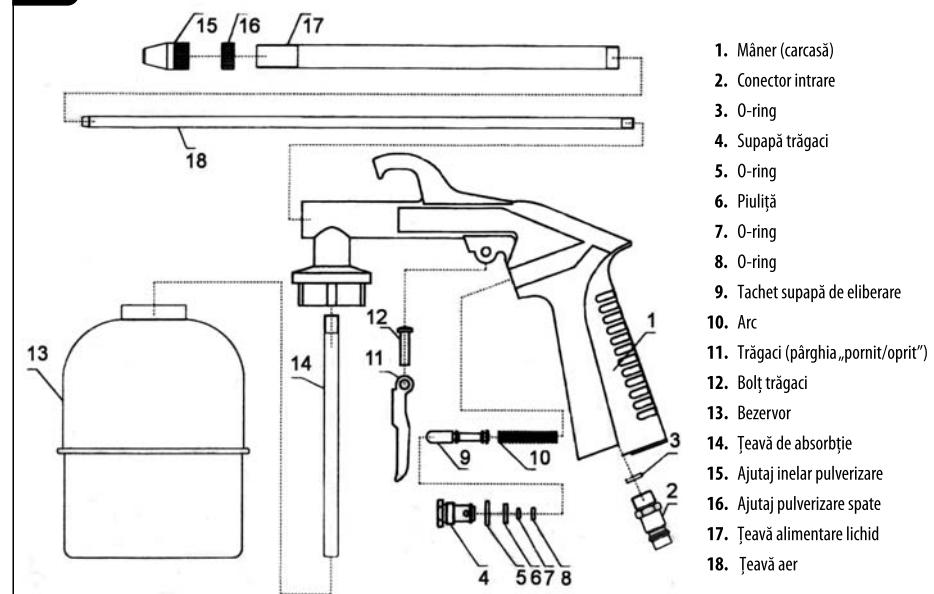
Рис. 4

- 6) Направить сопло на очищаемый элемент и нажать на рычаг «включить/выключить» (4).

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! При работе необходимо держать пистолет только в горизонтальном положении с целью лучшего отбора жидкости из бачка. Не распылять вредных веществ без респиратора, защищающего дыхательные пути и очков типа «гоглы» для защиты глаз.

Des. 5

SCHEMA DE MONTARE A PISTOLULUI PENTRU SPĂLAT:



1. Mâner (carcasă)
2. Conector intrare
3. O-ring
4. Supapă trăgaci
5. O-ring
6. Piuliță
7. O-ring
8. O-ring
9. Tachet supapă de eliberare
10. Arc
11. Trăgaci (pârghia „pornit/oprit”)
12. Bolț trăgaci
13. Bezervor
14. Teavă de absorbție
15. Ajutaj inelar pulverizare
16. Ajutaj pulverizare spate
17. Teavă alimentare lichid
18. Teavă aer

	PURTATI OCHELARI DE PROTECȚIE!
	PURTATI PROTECȚIE AUDITIVĂ!
	PURTATI MÂNUȘI DE PROTECȚIE!
	FOLOSIȚI MÂȘII ANTIPRAF.
	CITIȚI INSTRUCȚIUNILE DE UTILIZARE ÎNAINTE DE A PORNI APARATUL!
	PRODUSUL ÎNDEPLINEȘTE CERINȚELE DIRECTIVEI UE



Prezenta instrucțiune este protejată prin dreptul de autor. Copierea/înmulțirea fără acordul în scris al firmei PROFIX Sp. z o.o. este interzisă.

După ce conectați furtunul la sursa de alimentare trebuie să-l curățați prin suflare, păstrând măsurile de precauție corespunzătoare, pentru a îndepărta praful depus în acesta, iar apoi conectați unealta pneumatică.

Furtunurile nu trebuie să atingă și nici să nu se afle în apropierea cablurilor electrice sub tensiune.



INFORMAȚII TEHNICE:

Absorbție aer comprimat	250 l/min
Presiune maximă aer	6 bar (87 psi)
Diametru orificiu intrare aer	1/4"
Nivel presiune acustică (LpA), K = 3 dB(A)	89 dB(A)
Nivel putere acustică (LwA), K = 3 dB(A)	100 dB(A)
Valoarea maximă a vibrațiilor care acionează asupra membrilor superio-are ale operatorului nu depășește 2,5 m/s ² (EN1953:1998+A1:2009)	

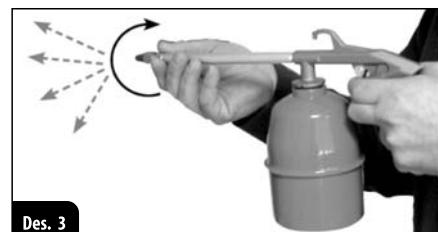
Materiale de fabricație: carcăsa (otel), pârghie (otel), rezervor (otel), ajutaje (metal neferos).

1.1 DESCRIERE FUNCȚIONARE:

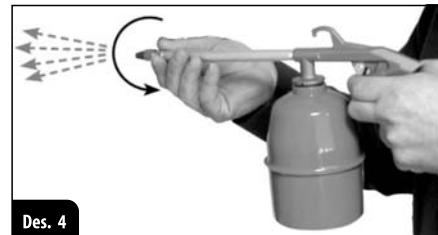
Pistolul a fost proiectat pentru curățarea pieselor murdare sau uleiate cu diluant sau sau substanțe de curățare corespunzătoare pentru activitatea respectivă. Carcasă metalică și trâgaciu asigură funcționarea îndelungată a aparatului.

1.2 PORNIRE ȘI UTILIZARE

- Umpleți rezervorul (1) cu o substanță de spălare sau cu diluant,
- Strângeți puternic de carcasa pistolului (2),
- Apoi cuplați teava cablu de alimentare cu aer cu conectorul de intrare (3) – **ATENȚIE:** nu lăsați apăsată pârghia „pornit/oprit” (4) în timpul cuplării.
- Dacă apăsați pârghia „pornit/oprit” (4) lichidul se va pulveriza – pe suprafața de probă.
- Învărtiți ajutajul inelar (5) până ce obțineți jetul de pulverizare dorit și apoi blocați-l cu ajutajul inelar spate (6) (des. 3–4).



Des. 3



Des. 4

6) Îndreptați duza spre piesa curățată și apăsați pârghia „pornit/oprit” (4).

ATENȚIONARE! Trebuie să folosiți mereu pistolul în poziție orizontală pentru a obține pulverizarea optimă a lichidului din rezervor. Nu pulverizați substanțe periculoase fără a purta măști de protecție a căilor respiratorii și ochelari de protecție.

CAPITOLUL III. GARANȚIA PRODUCĂTORULUI

Garanția nu include deteriorările provocate de utilizarea normală, suprasolicitare sau de utilizare necorespunzătoare pentru unealta corespunzătoare. Pentru a păstra această garanție valabilă, trebuie să aduceți unealta redemontată la vânzător.

Garanția cuprinde piesele menționate și manopera timp de 12 luni de la data achiziției, confirmată de factură sau de chitanță fiscală și este valabilă doar pe teritoriul Republicii Polone.

Defectele posibile pot fi îndepărtate prin înlocuirea aparatului sau efectuarea de reparație corespunzătoare.

În perioada de garanție, cu condiția ca persoana care a cumpărat aparatul să citească instrucțiunea de utilizare, producătorul efectuează gratuit reparații sau înlocuirea aparatului deteriorat ori a pieselor constitutive care nu pot realiza funcțiile lor în cazul în care acest lucru a avut loc din cauza unui defect de producție, datorită folosirii unui material necorespunzător sau a defectelor de montare cauzate de producător.

Reparația în perioada de garanție se efectuează în centrele de service PROFIX sau în unitățile de service care au autorizația de a repara acest aparat. Reparațiile trebuie efectuate doar într-un service autorizat, în caz contrar utilizatorul sau viața acestuia poate fi pericol.

Lungimea perioadei de garanție, condițiile de garanție, precum și adresele centerelor de service și a atelierelor de reparație sunt indicate în carte de garanție.

ELIMINARE DEȘEURI:

Uneala pneumatică, echipamentul și ambalajul trebuie trimis la reciclaj conform legislației de protecție a mediului în vigoare.

Nu aruncați aparatul împreună cu gunoiul menajer!

ATENȚIE:

- Politica PROFIX este aceea de a îmbunătăți în permanentă produsele sale și de aceea firma își rezervă dreptul de a modifica specificația produsului fără să fie necesar să ofere informații referitoare la modificarea specificației produsului.
- Produsele standard și accesoriile pot fi diferite în funcție de țara de vânzare.
- Specificația produsului poate fi diferită în funcție de țară.
- Există posibilitatea ca întreg assortimentul de produse să nu fie disponibil pentru toate țările.
- Trebuie să luați legătura cu distribuitorii locali ai PROFIX pentru a afla informații despre assortiment.

Producător: PROFIX Sp. z o.o.

Adresa: ul. Marywilska 34, 03-228 Varșovia, Polonia

РАЗДЕЛ III. ГАРАНТИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

Гарантия не распространяется на повреждения, возникшие в результате нормального износа, перегрузки или неправильной эксплуатации, а также в случае применения инструмента не по назначению. Чтобы не утратить права на настоящую гарантию, необходимо передать инструмент производцу в неразобранном состоянии. Гарантия действует на указанные части и стоимость работы в течение 12 месяцев от даты приобретения, подтверждённой чеком-фактурой или кассовым чеком, и действительна только на территории Республики Польша.

Возможные неисправности могут быть устранены путём замены инструмента на исправный или выполнением соответствующего ремонта.

В течение срока действия гарантии, по условиям соблюдения покупателем инструкции по обслуживанию устройства, производитель бесплатно выполняет ремонт или осуществляет замену повреждённого устройства или частей его конструкции, не выполняющих своей функции в результате изготовления их производителем из ненадлежащего материала или дефектов при сборке, возникших по вине производителя.

Гарантийный ремонт осуществляется в сервисных центрах PROFIX или в сервисных пунктах, имеющих право выполнять ремонт оборудования. Ремонт может выполняться только в авторизованном сервисном пункте. В противоположном случае может возникнуть опасность потери пользователем здоровья или угроза для его жизни.

Гарантийный срок, условия предоставления гарантии, а также адреса сервисных центров и ремонтных мастерских указаны в гарантийной карте.

УТИЛИЗАЦИЯ:

Пневматические инструменты, оснащение и упаковку следует утилизировать в соответствии с действующими правилами по защите окружающей среды.

Не следует выбрасывать инструменты вместе с бытовыми отходами!

ПРИМЕЧАНИЯ:

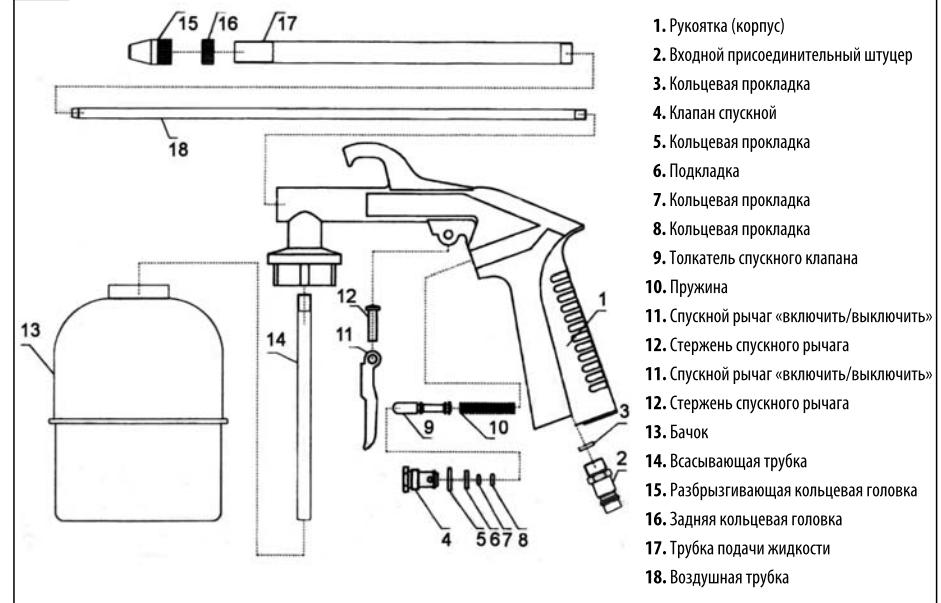
- Политика компании PROFIX заключается в постоянном совершенствовании своих изделий и поэтому компания сохраняет за собой право на изменение спецификации изделия без предварительного уведомления.
- Стандартные изделия и принадлежности могут отличаться в зависимости от страны продажи.
- Спецификация изделия может отличаться для разных стран.
- Полный ассортимент изделий может быть недоступным во всех странах.
- С целью определения наличия ассортимента необходимо связаться с дистрибуторами компании PROFIX на данной территории.

Производитель: ООО «PROFIX»

Адрес: ul. Marywilska 34, 03-228 Warszawa, Польша

	ИСПОЛЬЗОВАТЬ ЗАЩИТНЫЕ ОЧКИ ВО ВРЕМЯ РАБОТЫ
	ВО ВРЕМЯ РАБОТЫ РЕКОМЕНДУЕТСЯ ПРИМЕНЯТЬ СООТВЕТСТВУЮЩИЕ СРЕДСТВА ЗАЩИТЫ СЛУХА
	НОСИТЬ ЗАЩИТНЫЕ ПЕРЧАТКИ
	ИСПОЛЬЗОВАТЬ ПРОТИВОПЫЛЕВУЮ МАСКУ
	ПЕРЕД ВКЛЮЧЕНИЕМ И НАЧАЛОМ РАБОТЫ НЕОБХОДИМО ПРОЧИТАТЬ ИНСТРУКЦИЮ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ
	УСТРОЙСТВО СОВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ ЕС

Рис. 5 СБОРЧНАЯ СХЕМА МОЕЧНОГО ПИСТОЛЕТА:



Настоящая инструкция по эксплуатации защищена авторскими правами. Запрещено ее копирование и размножение без согласия ООО «ПРОФИКС».



Stimate Client,

Pentru a putea folosi unealta pneumatică (numită mai departe – „unealta” sau „produsul”) trebuie să citiți instrucțiunea și să respectați următoarele măsuri de protecție de bază pentru a evita daunele împotriva sănătății sau pierderea vieții, pentru a vă proteja de electrocutare, râni, explozie și de pericolul de incendiu. Trebuie să尊重ați normele de protecție și igienă a muncii valabile la nivel local atunci când folosiți aparatul.

Nerespectarea atenționărilor de mai jos și/sau modificarea construcției uneltele pneumaticice anulează drepturile de garanție și exceptă producătorul de răspundere pentru pagubele apărute în legătură cu funcționarea aparatului - care au avut loc față de persoane, animale, proprietate sau față de aparat.

Vă rugăm să păstrați instrucțiunile și indicațiile ca să puteți reveni oriind la acestea. În cazul în care încredințați aparatul unei alte persoane, trebuie să-i îmmanați de asemenea și instrucțiunea de utilizare. Nu suntem răspunzători pentru accidentele și pagubele care au apărut datorită nerespectării prezentei instrucțiuni și a indicațiilor de siguranță.

ATTENȚIONARE: Deoarece perfecționăm în permanență produsele noastre ne rezervăm dreptul de a introduce modificări care nu sunt incluse în prezentă instrucțiune.

CAPITOLUL I. INDICAȚII GENERALE DE SIGURANȚĂ CU PRIVIRE LA UTILIZAREA DE UNELTE PNEUMATICE

■ Utilizarea unelei

Unealta și accesorile recomandate trebuie utilizate conform instrucțiunii de utilizare. Unealta și accesorile trebuie folosite (cu respectarea obligatorie a indicațiilor producătorului) doar în scopuri conforme cu destinația acestora. Utilizarea aparatului în alte scopuri este categoric interzisă. De regulă unealta trebuie pornită înainte de a o aprindă de materialul/locul care va fi prelucrat.

Trebue să păstrați ordinea la locul de muncă. Dezordinea la locul de muncă mărește riscul de accidentare. Lărați doar în încăperi bine ventilate.

Aveți atenție la mediul. Nu expună unealta la ploaie. Țineți minte de iluminatul corespunzător. Nu îndreptați pistolul în direcția oamenilor și a animalelor. Nu permiteți persoanelor străine să miște furtunul spirală, compresorul sau cablul de alimentare al compresorului. Nu permiteți accesul acestor persoane în zona de muncă. Persoanele străine nu pot să fie prezente în zona de muncă. Nu permiteți accesul copiilor la aparat!

Starea de funcționare a unelei. Trebuie să verificați unealta și furtunul spirală pentru a descoperi dacă este complet sau nu este deteriorat.

Luați măsuri de protecție împotriva electrocutării. În timpul lucrului evitați să atingeți unealta cu obiecte aflate sub tensiune, de ex. elementele instalatiei electrice, elementele de încălzire, dispozitivele electrice.

Păstrați aparatul într-un loc inaccesibil persoanelor neautorizate. Aparatul care nu este folosit trebuie depozitat într-un loc uscat, închis și care nu este accesibil copiilor. Toate activitățile de întreținere trebuie efectuate după ce cablul cu aer comprimat și rezervorul au fost decuplați.

Nu suprasolicitați unealta. Cel mai bine și cel mai sigur operează la randamentele indicate în informațiile tehnice.

Purtați mereu îmbrăcăminte de protecție. Nu purtați haine largi sau bijuterii atunci când folosiți unealta. Vă recomandăm să folosiți mănuși de cauciuc și încălțăminte antiderapantă în timp ce folosiți aparatul. În caz că

aveți părul lung trebuie să purtați plasă pentru păr.

Nu folosiți furtunul spirală în alte scopuri. Nu trageți de furtunul spirală pentru a muta unealta. Protejați furtunul de jar, uleiuri și suprafețe ascuțite.

Aveți grijă de unealta. Aveți grijă ca unealta să fie mereu curată, pentru a putea lucra eficient și sigur. Respectați regulile de întreținere. Controlați ciclic capetele conectorelor și furtunul spirală, iar în cazul în care descoperiți că este deteriorat trimiteți-l la reparat într-un service autorizat.

Transportul. Înainte de a fi transportată unealta trebuie să fie curată și uscată corespunzător de materialele folosite. Acestea pot fi transportate doar după ce au fost asigurate corespunzător împotriva mizeriei.

ATENȚIE! Trebuie să aveți mereu atenție atunci când lucrați. Evaluați eficiența muncii. Procedați cu prudență. Capacitatea de reacție poate fi diminuată datorită consumului de alcool, medicamente și drorită consumului de alcool, medicamente și droguri precum și în caz de oboselă sau de boală. În aceste cazuri trebuie să renunțați să operați unealta.

Controlați aparatul pentru a descoperi dacă nu există defecte. Înainte de fiecare utilizare a aparatului trebuie să-l verificați cu atenție, în special elementele protecțoare și piesele despre care considerați că sunt avariate. Trebuie să stabiliți dacă îndeplinește funcțiile corespunzătoare și conforme cu destinația aparatului. Verificați dacă piesele în mișcare funcționează fără probleme și dacă nu sunt avariate. Toate piesele trebuie să fie montate corespunzător pentru ca aparatul să funcționeze în condiții de siguranță. În cazul în care observați că aparatul funcționează corespunzător opriți-l imediat și decuplați-l de la sursa de alimentare. Elementele de protecție și piesele avariate trebuie înlocuite doar într-un service autorizat, cu excepția cazului în care s-a stabilit altfel în instrucțiunea de utilizare.

ATENȚIE! Pentru propria siguranță trebuie să folosiți doar acele accesorii și dispozitivele adiționale care sunt indicate în instrucțiunea de utilizare sau sunt recomandate de producător. Folosierea altor accesorii și echipamente decât cele indicate în instrucțiunea de utilizare sau în catalogul producătorului poate provoca daune materiale sau pune în pericol sănătatea dumneavoastră.

■ Protecția și igiena muncii

1) Una dintre obligațiile angajatorului este aceea de a îmmana operatorului prezentă instrucțiune de utilizare a aparatului!

2) Înainte de a începe să lucrați trebuie să citiți recomandările producătorului și să citiți parametrii tehniči.

3) Lucrul, controlul precum și întreținerea trebuie efectuate mereu conform normelor de protecție și igienă a muncii în vigoare.

4) Atunci când utilizați unele pneumatice trebuie să folosiți ochete și protecție și protecție auditivă.

5) Atunci când lucrați cu substanțe chimice lichide trebuie să folosiți mască și filtre de protecție pentru a vă proteja căile respiratorii și ochii.

6) Compresorul are temperatură ridicată atunci când este folosit. Atingerea acestuia în timpul funcționării provoacă arsuri.

7) Aerul pe care îl absorbe compresorul nu poate conține amestecuri de gaze și/sau vaporii, deoarece acestea se pot aprinde în compresor sau pot exploda.

8) Atunci când decuplați conectorul de cuplare rapidă trebuie să țineți cu mâna elementul de cuplare al furtunului ca să nu vă rănească furtunul în mișcare.

9) Atunci când folosiți pistoale, inclusiv pistolul de suflare, trebuie să folosiți ochelari de protecție. Obiectele străine și piesele sulfure și pot răni cu șurință ochii.

■ Indicații de protecție a muncii în cazul utilizării de substanțe pulverizate

- Nu folosiți lacuri sau diluantă cu temperatură de aprindere mai mică de 55 °C.

- Nu încălțați lacurile și diluantă.

- Atunci când lucrați cu substanțe periculoase pentru sănătate, pentru a proteja căile respiratorii trebuie să folosiți dispozitive cu filtre petru protecția ochilor și a căilor respiratorii (masă și protecție pentru față). Citiți de asemenea informațiile despre mijloacele de protecție indicate de producătorii acestor substanțe.

- Respectați regulile de procedură cu substanțele periculoase indicate pe ambalajele substanțelor folosite atât sub formă de informații cât și de marcaje. Eventual luati măsuri adiționale de protecție, în special purtați haine și măști corespunzătoare.

- Fumatul este interzis atunci când stropiți și la locul de muncă. Vaporii pot fi inflamabili.

- Focurile, sursele de lumină pornește și aparatelor care produc scânteie nu se pot afla și nu pot fi folosite în apropierea cutiilor deschise cu vopsele, deoarece acest lucru poate provoca incendiu/explozie. Din același motiv fumatul este interzis în aceste situații.

- Nu depozitați și nu consumați mâncare și băuturi în încăperea în care se lucrează. Vaporii substanțelor folosite sunt periculoși pentru sănătate.

- Încăperea în care se efectuează lucrările de stropiță cu substanțe periculoase trebuie să aibă volumul mai mare de 30 m³. Trebuie să asigurați schimbul corespunzător de aer atunci când stropiți și în timpul uscării. Nu stropiți în direcția opusă direcției de suflare a vântului. Trebuie să respectați reglementările juridice emise de organele instituțiilor locale atunci când pulverizați sau stropiți cu substanțe inflamabile, sau potențial periculoase.

- LA conexiunea cu furtunul sub presiune din PCV nu folosiți următoarele substanțe: benzina pentru lac, alcool butilic, clorat metilic (acest lucru duce la prescurtarea durată de viață a furtunului).

ATENȚIE! Nu folosiți diluant și substanțe de curățat care duc la oxidarea rezervorului de aluminiu, pistolului și a pieselor galvanizate. În situații extreme oxidarea poate duce la explozie. Producătorii de materiale de vopsit și de diluant oferă informații corespunzătoare pe produse. În niciun caz nu folosiți acizi pentru a curăța unele pneumatice.

Vă rugăm să păstrați și să respectați indicațiile de siguranță.

CAPITOLUL II. PORNIREA ȘI UTILIZAREA UNELELOR PNEUMATICE

IMPORTANT! Reguli generale de utilizare se referă la toate unelele pneumatice care fac parte din setul de lăcuită.

RECOMANDĂRI REFERITOARE LA ALIMENTAREA UNELELOR PNEUMATICE CU AER COMPRIMAT:

- Aerul de alimentare trebuie să fie mereu curat și uscat.

- Se recomandă folosirea de elemente de filtrare, care captează particulele de apă, particulele dure și uleiurile.

- Verificați furtunul și conectorii înainte de fiecare utilizare, pentru a verifica dacă pot fi utilizate, etanșitatea și corectitudinea conexiunii.

- Verificați dispozitivul de alimentare (de ex. compresorul, instalația pneumatică) înainte de fiecare utilizare.

- Pentru a putea folosi pe deplin puterea și randamentul unelei, trebuie să folosiți un conector cu conexiune rapidă și cabluri cu lungime și diametru corespunzătoare.

- Evitați presarea furtunului.

- Nu folosiți aparatelor în scopuri industriale.

- Nu folosiți unelele în industria alimentară.

- Nu folosiți unelele în mediu prăfuit.

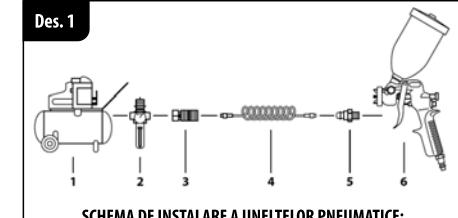
ATENȚIE! Nu depășiți presiunea de alimentare permisă! Excesul de presiune duce la depășirea parametrilor permisi și poate provoca deteriorarea unelei.

și/sau distrugerea furtunului și poate provoca accidente.

RECOMANDĂRI PENTRU OPERAREA UNEALTEI PNEUMATICE:

Înainte de a începe lucrul cu unealta pneumatică trebuie să vă asigurați că a fost conectată în ordinea corespunzătoare la sursa de alimentare (vezi des. 1).

Des. 1



(1) Compressor (optional – cu separator de ulei)

(2) Filtru-regulator de presiune, separator de apă

(3) Conector cu conexiune rapidă

(4) Furtun spirală

(5) Conector cu conexiune rapidă

(6) Uneala pneumatică (desen exemplu)

Atunci când lucrați cu unealta nu se pot efectua reparații, reglări sau înlocui piese ale acesteia.

În timpul pauzelor de muncă sau atunci când mutați aparatul în alt loc trebuie să scoateți substanța puverizată din rezervor (în cazul utilizării de pistol de lăcuit sau a pistolului pentru curățat carburatorul), apoi decuplați alimentarea cu aer comprimat, mai târziu scoateți jonctiunea aparatului din conectorul furtunului. Atunci când schimbați accesoriul alimentarea cu aer comprimat trebuie să fie închisă pentru că jonctiunea să nu fie aruncată în cauză în care aparatul ar fi pornit din greșeală.

Aveți grijă că aparatul să nu cadă și să nu fie lovit și protejați-l de impurități, de ex.: noroi, apă, nișip, etc. și întreține-l conform instrucțiunii de utilizare, dar aveți grijă de starea tehnică bună a cablurilor de alimentare cu aer comprimat.

RECOMANDĂRI REFERITOARE LA UTILIZAREA FURTUNULUI SPIRALĂ:

Furtunurile trebuie să fie:

- strânse puternic de jonctiunea lor.

- etanșe la gaz (în cazul în care observați lipsa de etanșitate trebuie să opriți imediat alimentarea cu aer comprimat),

- străbătute de aer cald,

- cuplate la surse de alimentare dotate cu separatoare de ulei și cu băi de condensare.

- protejate de avariile mecanice și de substanțele corosive (acizi, baze), uleiurile și unsori.

În locurile expuse la deteriorare mecanică trebuie să folosiți furtunuri armate. În cazul în care observați că furtunul intră în contact cu substanțe corosive trebuie să spălați furtunul cu multă apă și să verificați dacă este etanș în continuare, dacă să-decolorat și/sau deformat, dacă să schimbă duritatea suprafetei externe a furtunului. Nu folosiți furtunul deteriorat!

Furtunul murdarit în exterior cu unsori sau uleiuri trebuie să fie curățat cu grijă cu un tampon uscat și curat de bumbac.

Utilizarea furtunului deteriorat și/sau murdarit cum să-a menționat mai sus poate provoca accidente de muncă.

Cuplarea și decuplarea furtunului de la aparat trebuie să aibă loc atunci când supapa de aer este închisă. Nu strângăți furtunul pentru a opri alimentarea cu aer!